

**Наставен план:** Наставен план за 3 година - Техничар за компјутерско управување

**1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование**

Прашање

**Finish the question! "When is your \_\_\_\_\_?"**

**Finish the sentence: "She watched the \_\_\_\_\_ every morning."**

**The expression "extreme sport" means:**

**Complete the sentence with the correct word. "She participated in school shows and she was a \_\_\_\_\_ before the basketball games."**

**Finish the sentence: "I always eat a sandwich during the \_\_\_\_\_ at school."**

**Complete the sentence: "We've been successfully \_\_\_\_\_ with the same company for years."**

**Finish the sentence: "The food was very delicious. It was really \_\_\_\_\_."**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Finish the sentence: "My friend told me that it was not important. It was absolutely \_\_\_\_\_."**

**Complete the sentence! "He always \_\_\_\_\_ tennis with Jack."**

**Finish the sentence: "I remember that day. It was \_\_\_\_\_ cold on December 23."**

**What would be the answer to the question: "How much does it cost?"**

**Finish the sentence with the correct word: "Electricity is a great \_\_\_\_\_."**

**Complete the sentence: "Someone's homeland is \_\_\_\_\_."**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Finish the sentence. "I was really disappointed with her. She \_\_\_\_\_."**

**What is the short answer to the question: "Does your father work as a policeman?"**

**With the question "How about seven o'clock?", we express:**

**Finish the sentence: Could you \_\_\_\_\_, please. We cannot hear you at the back!"**

**Finish the sentence: "Look at those dark clouds, \_\_\_\_\_."**

**Which is correct?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Complete the sentence: "I'd like \_\_\_\_\_ Paris one day."

Complete the sentence: "The \_\_\_\_\_ fit her nicely."

"There is not much tea left." The expression "not much" can be replaced by:

What will be the answer to the following question : "What are you going to do this weekend?"

The sentence "The project will be finished by John", means that:

"Maria wanted to know where her cat was" is indirect form of the question:

\_\_\_\_\_ John, all the group arrived on time.

Fill the gap: "Even people experienced at watching the sky, \_\_\_\_\_ as pilots, report seeing UFO's."

Fill the gap: "Eventually, he made a \_\_\_\_\_ from it, in spite of the fact that his original profit was only three cents a game."

What will be the question for the following sentence? "She will dance with him."

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

The verb "have" shows possession in:

"OK, I will go to a cocktail party, too." This means that the person:

Finish the sentence! "She enjoys watching \_\_\_\_\_."

"Maria wanted to know where her cat was" is indirect form of the question:

Complete the sentence: "Farmers \_\_\_\_\_ against the import of milk from abroad."

Complete the sentence: "I wish \_\_\_\_\_."

Which negative sentence is correct?

"To get back" means:

Finish the question. "Could you tell me where \_\_\_\_\_? "

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Which of the options mean the same? "The weather is nice."

The word "stopped" is:

Which one is correct? "I'd like some \_\_\_\_\_."

Finish the sentence: "I'm going to \_\_\_\_\_."

Finish this sentence. "She did not recognize me. She \_\_\_\_\_ drunk."

I got a cheque \_\_\_\_\_ a thousand dollars this morning.

Fill in the gap: "After I had taken many photos, I \_\_\_\_\_ going back to the city."

Finish the sentence: "Don't be afraid to \_\_\_\_\_ that you made a mistake."

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**What would be the correct answer to the question: "What does he look like?"**

**Complete the sentence: "I \_\_\_\_\_ for fifteen days without a break now and I am exhausted."**

**Complete the sentence: "He has a nice \_\_\_\_\_ of CDs."**

**What would be the correct answer to the question: "Did you bring the book?"**

**Which is the correct question tag?**

**Complete the sentence: "The tsunami \_\_\_\_\_ the city in 2009."**

**Complete the sentence! "Moving \_\_\_\_\_ me Jack knocked over the chair."**

**Complete the sentence! "It was a \_\_\_\_\_ snake, the kind found only in Asia."**

**You express your doubt by saying:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**We use the expression "Well done":**

**Complete the conversation: "Would you mind \_\_\_\_\_ the window, please? – No problem."**

**What does the sentence "The train leaves in five minutes" show?**

**Complete the sentence with the correct particle! "Yesterday I was locked out and after a while I realized that I had to get \_\_\_\_\_ through the window."**

**Finish the sentence with the correct word! "Many people can't travel by plane because they are afraid of \_\_\_\_\_."**

**Complete the sentence: "Don't call at 8:00. We'll \_\_\_\_\_ dinner."**

**Fill the gap: "She is very proud \_\_\_\_\_ her son. He is an architect"**

**Complete the sentence! "Tony Blair was \_\_\_\_\_ Prime minister."**

**Complete the sentence: "You can \_\_\_\_\_ that song on YouTube."**

**The sentence: "You ought to listen to your parents" is:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**"My friend came before 3 p.m. yesterday." It means he came:**

**When you say "I must help my mother", you express:**

**Which of the following is an exclamation?**

**Which of these phrases is used for showing interest and surprise?**

**"Marko bought a new car." – "A new car!?" This sentence expresses:**

**What conclusion can you make from the sentence? "She has a sore throat, runny nose and a terrible cough."**

**When you give a permission, you say:**

**The sentence "Would you mind closing the door?", is a:**

**When you make an apology, you say:**

**Give your friend advice:**

**When you are able to swim, you say:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**What conclusion can you make from the sentence? "The windows are shut and the doors are locked."**

**When you meet someone for the first time, you say:**

**When you like doing something, you say:**

**Complete the sentence: "If I had enough money,  
\_\_\_\_\_."**

**When you see a car coming, you say to your friend:**

**Which sentence is in the reported speech?**

**Complete the sentence: "\_\_\_\_\_ for long? I am sorry, I am late."**

**Complete the sentence: "Tomorrow's a holiday, \_\_\_\_\_."**

**Finish the sentence: "Jane is tall and \_\_\_\_\_."**

**Complete the sentence: "John says \_\_\_\_\_ to give up smoking."**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Complete the sentence: "My friend said he \_\_\_\_\_ to our next meeting."**

**What is the right response to: "I've lost my phone. Can you help me \_\_\_\_\_ it?"**

**When you express your opinion, you say:**

**Which sentence has correct word order?**

**You give a suggestion to your friend, by saying:**

**If you want to know where the hotel is, you ask:**

**The sentence: "They used to visit us during weekends.", means:**

**The question : "What's up?" means the same as:**

**What would be the answer to the question: "What does she like?"**

**When you want to make an appointment you say:**

**Which question form is correct?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**What is the response to: "You know the Smiths, \_\_\_\_\_?"**

**Which sentence has a correct word order?**

**When somebody says: "I love chocolate ice-cream." You agree by saying:**

**What is the right response to: "What is Paris like?"**

**What is the right response to the statement: "I've been trying to find a good restaurant."**

**If you want to know about a movie, you ask:**

**If you are not sure that the person on the picture is Sarah, you ask:**

**If you come to a restaurant with three people, you ask:**

**What do you say when you are in a shop and don't want to buy anything? The shop assistant says: "Can I help you?"**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Complete the sentence: "The teacher told me \_\_\_\_\_ my homework."**

**What is the right response to the question: "How's your new dentist?"**

**If someone says: "I heard Jennifer's quitting." When surprised, your response would be:**

**What is the right response to: "Can I borrow one of your books?"**

**Complete the sentence: "You didn't like that movie, \_\_\_\_\_?"**

**Complete the sentence: " A biography is \_\_\_\_\_."**

**The word "career" means:**

**What does the word "marvelous" mean?**

**"Aborigines" are people who are:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**The word "delicious" means the same as:**

**Which word has opposite meaning of "marvelous?"**

**Finish the sentence: "They have very little money. They are really \_\_\_\_\_."**

**Finish the sentence: "He was very enthusiastic in his \_\_\_\_\_."**

**Complete the sentence: "You can't play tennis without a tennis \_\_\_\_\_."**

**Finish the sentence: "She always helps me with my work. She is really \_\_\_\_\_."**

**What would be the answer to the question: "How much is it?"**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Finish the sentence with the correct word: "He is never honest with me. I don't like it when he is \_\_\_\_\_."**

**Complete the sentence: "He loves being round people. He is very \_\_\_\_\_."**

**Finish the sentence. "He decided \_\_\_\_\_ for a few minutes."**

**Complete the sentence: "How can you \_\_\_\_\_ with all this noise"**

**Which question form is correct?**

**Which word order is correct?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Finish the sentence: "My friend always \_\_\_\_\_ ear-rings."

Complete the sentence: „If you walk around in the cold, you may \_\_\_\_\_ a cold."

Complete the sentence: "Shakespeare \_\_\_\_\_ Romeo and Juliet."

.Complete the sentence: "Some teenagers \_\_\_\_\_ trouble when they drink."

Complete the sentence: "My niece went \_\_\_\_\_ around Europe."

Complete the sentence: "She works very hard. She is really \_\_\_\_\_."

Complete the sentence: "He didn't see the traffic \_\_\_\_\_, and he hit the pole."

Complete the sentence: "He grew his hear and his \_\_\_\_\_."

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Complete the sentence: "The police \_\_\_\_\_ the man who robbed the bank."

Complete the sentence: "The journey was a \_\_\_\_\_."

Fill the gap: "People who go to the North Pole are great \_\_\_\_\_."

Complete the sentence with the right word: "People who go on a journey to research something, go on an \_\_\_\_\_."

Complete the sentence: "I could not hear what she was saying because she was \_\_\_\_\_."

Complete the sentence: "Her \_\_\_\_\_ is really great. She can think of all kinds of scenarios."

Finish the sentence! "We did not know about her \_\_\_\_\_ and were totally unprepared."

Complete the sentence: "My uncle is an \_\_\_\_\_."

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Fill in the gap: "Students \_\_\_\_\_ the price of university fees."

Complete the sentence: "I wish \_\_\_\_\_."

Complete the sentence: "The concert was \_\_\_\_\_."

Which sentence describes a future action as part of a schedule?"

Finish the question. "Could you tell me where \_\_\_\_\_?"

Which of the sentences express completed action in the future?

The word "played" is :

Which one is correct? "I'd like some \_\_\_\_\_."

Finish the sentence: "I will \_\_\_\_\_."

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Finish this sentence. "He has locked all the doors of his house. He \_\_\_\_\_ on holiday."**

**Complete the sentence: "Her picture \_\_\_\_\_ on Facebook last Friday."**

**Complete the sentence: "After I had taken a shower, I \_\_\_\_\_ with my friends."**

**Complete the sentence: "If we save enough money, we \_\_\_\_\_ on holiday."**

**What would be the correct answer to the question: "What does she look like?"**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Complete the sentence: "I \_\_\_\_\_ for my cell phone for days and haven't been able to find it."

What would be the correct answer to the question: "Have you heard the new song by Inna?"

Complete the sentence: "The hurricane Caltrina \_\_\_\_\_ New Orleans four years ago."

Complete the sentence! "When I'm done with my homework, I \_\_\_\_\_ for a walk."

Complete the sentence! "The \_\_\_\_\_ countries of the world have the highest standard of living."

Complete the sentence: "I \_\_\_\_\_ my hair cut tomorrow."

Complete the sentence: "Would you mind \_\_\_\_\_ me a bit?"

Complete the question: "\_\_\_\_\_ you have your eyes tested every year?"

What is the question form of the sentence: "The train leaves in five minutes"?

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Complete the sentence with the correct particle! "When I returned from the long trip I jumped straight \_\_\_\_\_ bed."**

**Finish the sentence : "The \_\_\_\_\_ of the Ohrid Lake is 296 meters."**

**Complete the sentence: "Don't call at 4:00pm. I'll \_\_\_\_\_ dinner."**

**Complete the sentence: "My grandmother is proud \_\_\_\_\_ her garden."**

**Complete the sentence: "The weather conditions \_\_\_\_\_ on the season."**

**Complete the sentence: "You can \_\_\_\_\_ that song from YouTube."**

**Complete the sentence: "I \_\_\_\_\_ a coke, please."**

**Complete the sentence: "My friend came before 10 a.m. yesterday." It means he came:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Complete the sentence: "I \_\_\_\_\_ work every day."**

**When somebody says: "Why don't we go for a walk?", they are:**

**When you hear somebody say "So do I", that means that they:**

**The date "May 7, 1985" is the same as:**

**The date "18-8-98" is the same as:**

**If you hear someone say: "Really?", that person is:**

**When you hear somebody say: "She must be in love.", that person is making a :**

**When you say "I can swim very well", you express:**

**When you say: "You must be joking!", you express:**

**When somebody says "Great to see you again", they are:**

**When somebody says: "Nice to see you.", you respond with:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**When you end a conversation, you say:**

**When you wish somebody a good day, you say:**

**When you want to ask somebody about their trip, you say:**

**How would you ask somebody about the traffic?**

**How would you offer somebody a cup of coffee?**

**How would you suggest something?**

**What would you say when you refuse something?**

**What would you say when you accept something?**

**When you want to give your friend advice, you say:**

**How would you express surprise to: "Mary's back from Alaska?"**

**When somebody tells you "Great hairstyle", you say:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**If somebody says: "Mmm... That was a lovely meal." You say:**

**Which of the following sentences is used to thank someone?**

**If somebody thanks you, you respond by saying:**

**What is the right response to: "Is it all right to open the window?" when you give permission?**

**When you do not understand what somebody's saying, you say:**

**When you want to talk to someone on the phone, you say:**

**Finish the sentence: "You live in London, \_\_\_\_\_?"**

**When you like somebody's car, you say:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Finish the sentence: "You can't speak French, \_\_\_\_\_?"**

**How would you ask about somebody's personality?**

**What is the correct answer to the question: "What's she like?"**

**What is the appropriate question to: "Because he's wearing jeans and he's got long hair."**

**What is the right response to: "What do you think of Justin Timberlake?"**

**Finish the sentence: "You weren't in any sports, \_\_\_\_\_?"**

**How do you ask someone if they have eaten?**

**If someone says: "I'll get you a drink.", you say:**

**When somebody says: "I'll make the coffee.", you accept by saying:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**When somebody offers "Would you like to go to the concert together"?, you accept by saying:**

**When you are very tired, you say:**

**When you strongly disagree with someone, you say:**

**When you cannot hear what somebody's saying, you say:**

**When you like something very much, you say:**

**Complete the sentence: "The food in your country's terrible, \_\_\_\_\_?"**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

### Прашање

The biography of Nelson Mandela reads like a morality tale. Here is a man who is subjected by a racist society to years of **imprisonment**, for most of the time in degrading and humiliating conditions, who emerges a quarter of a century later to become president of his country and Nobel Peace Prize winner.

Nelson Mandela came slowly to political activism. He grew up as a reasonably privileged child and was not exposed to the racial discrimination which was becoming institutionalized in his country until he was at university at the age of 24. But once he recognized the injustices, he could not remain silent and he was **expelled** from the University of Fort Hare in 1940 for taking part in a student demonstration. He did not give up on his university degree, however, eventually completing the course by correspondence in 1942. He went on to become the first black student at the University of Witwatersrand, where he studied law, although he never completed the course.

#### **What is the text about?**

The biography of Nelson Mandela reads like a morality tale. Here is a man who is subjected by a racist society to years of **imprisonment**, for most of the time in degrading and humiliating conditions, who emerges a quarter of a century later to become president of his country and Nobel Peace Prize winner.

Nelson Mandela came slowly to political activism. He grew up as a reasonably privileged child and was not exposed to the racial discrimination which was becoming institutionalized in his country until he was at university at the age of 24. But once he recognized the injustices, he could not remain silent and he was **expelled** from the University of Fort Hare in 1940 for taking part in a student demonstration. He did not give up on his university degree, however, eventually completing the course by correspondence in 1942. He went on to become the first black student at the University of Witwatersrand, where he studied law, although he never completed the course.

#### **What does the word „imprisonment“ in the text mean?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

### Прашање

The biography of Nelson Mandela reads like a morality tale. Here is a man who is subjected by a racist society to years of **imprisonment**, for most of the time in degrading and humiliating conditions, who emerges a quarter of a century later to become president of his country and Nobel Peace Prize winner.

Nelson Mandela came slowly to political activism. He grew up as a reasonably privileged child and was not exposed to the racial discrimination which was becoming institutionalized in his country until he was at university at the age of 24. But once he recognized the injustices, he could not remain silent and he was **expelled** from the University of Fort Hare in 1940 for taking part in a student demonstration. He did not give up on his university degree, however, eventually completing the course by correspondence in 1942. He went on to become the first black student at the University of Witwatersrand, where he studied law, although he never completed the course.

**According to the text, when did Mandela become president of his country?**

The biography of Nelson Mandela reads like a morality tale. Here is a man who is subjected by a racist society to years of **imprisonment**, for most of the time in degrading and humiliating conditions, who emerges a quarter of a century later to become president of his country and Nobel Peace Prize winner.

Nelson Mandela came slowly to political activism. He grew up as a reasonably privileged child and was not exposed to the racial discrimination which was becoming institutionalized in his country until he was at university at the age of 24. But once he recognized the injustices, he could not remain silent and he was **expelled** from the University of Fort Hare in 1940 for taking part in a student demonstration. He did not give up on his university degree, however, eventually completing the course by correspondence in 1942. He went on to become the first black student at the University of Witwatersrand, where he studied law, although he never completed the course.

**When did Mandela start university?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

### Прашање

The biography of Nelson Mandela reads like a morality tale. Here is a man who is subjected by a racist society to years of **imprisonment**, for most of the time in degrading and humiliating conditions, who emerges a quarter of a century later to become president of his country and Nobel Peace Prize winner.

Nelson Mandela came slowly to political activism. He grew up as a reasonably privileged child and was not exposed to the racial discrimination which was becoming institutionalized in his country until he was at university at the age of 24. But once he recognized the injustices, he could not remain silent and he was **expelled** from the University of Fort Hare in 1940 for taking part in a student demonstration. He did not give up on his university degree, however, eventually completing the course by correspondence in 1942. He went on to become the first black student at the University of Witwatersrand, where he studied law, although he never completed the course.

**The word „expelled“ in the text means:**

The biography of Nelson Mandela reads like a morality tale. Here is a man who is subjected by a racist society to years of **imprisonment**, for most of the time in degrading and humiliating conditions, who emerges a quarter of a century later to become president of his country and Nobel Peace Prize winner.

Nelson Mandela came slowly to political activism. He grew up as a reasonably privileged child and was not exposed to the racial discrimination which was becoming institutionalized in his country until he was at university at the age of 24. But once he recognized the injustices, he could not remain silent and he was **expelled** from the University of Fort Hare in 1940 for taking part in a student demonstration. He did not give up on his university degree, however, eventually completing the course by correspondence in 1942. He went on to become the first black student at the University of Witwatersrand, where he studied law, although he never completed the course.

**What did Mandela study at Witwaterstrand?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Different Colours can affect us in many different ways; that's according to Verity Allen. In her new series 'Colour me Healthy', Verity looks at the ways that colours can influence how hard we work and the choices we make. They can even change our emotions and even influence how healthy we are.**

**'Have you ever noticed how people always use the same colours for the same things?' says Verity. 'Our toothpaste is always white or blue or maybe red. It's never green. Why not? some reason we think that blue and white is clean, while we think of green products as being a bit disgusting. It's the same for businesses. We respect a company which writes its name in blue or black, but we don't respect one that uses pink or orange. People who design new products can use these ideas to influence what we buy.'**

**What is this text about?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Different Colours can affect us in many different ways; that's according to Verity Allen. In her new series 'Colour me Healthy', Verity looks at the ways that colours can influence how hard we work and the choices we make. They can even change our emotions and even influence how healthy we are.**

**'Have you ever noticed how people always use the same colours for the same things?' says Verity. 'Our toothpaste is always white or blue or maybe red. It's never green. Why not? some reason we think that blue and white is clean, while we think of green products as being a bit disgusting. It's the same for businesses. We respect a company which writes its name in blue or black, but we don't respect one that uses pink or orange. People who design new products can use these ideas to influence what we buy.'**

**What is „Colour me Healthy?“**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Different Colours can affect us in many different ways; that's according to Verity Allen. In her new series 'Colour me Healthy', Verity looks at the ways that colours can influence how hard we work and the choices we make. They can even change our emotions and even influence how healthy we are.**

**'Have you ever noticed how people always use the same colours for the same things?' says Verity. 'Our toothpaste is always white or blue or maybe red. It's never green. Why not? some reason we think that blue and white is clean, while we think of green products as being a bit disgusting. It's the same for businesses. We respect a company which writes its name in blue or black, but we don't respect one that uses pink or orange. People who design new products can use these ideas to influence what we buy.'**

**According to the text, colours can:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Different Colours can affect us in many different ways; that's according to Verity Allen. In her new series 'Colour me Healthy', Verity looks at the ways that colours can influence how hard we work and the choices we make. They can even change our emotions and even influence how healthy we are.**

**'Have you ever noticed how people always use the same colours for the same things?' says Verity. 'Our toothpaste is always white or blue or maybe red. It's never green. Why not? some reason we think that blue and white is clean, while we think of green products as being a bit disgusting. It's the same for businesses. We respect a company which writes its name in blue or black, but we don't respect one that uses pink or orange. People who design new products can use these ideas to influence what we buy.'**

**Which colors do people consider as clean?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Different Colours can affect us in many different ways; that's according to Verity Allen. In her new series 'Colour me Healthy', Verity looks at the ways that colours can influence how hard we work and the choices we make. They can even change our emotions and even influence how healthy we are.**

**'Have you ever noticed how people always use the same colours for the same things?' says Verity. 'Our toothpaste is always white or blue or maybe red. It's never green. Why not? some reason we think that blue and white is clean, while we think of green products as being a bit disgusting. It's the same for businesses. We respect a company which writes its name in blue or black, but we don't respect one that uses pink or orange. People who design new products can use these ideas to influence what we buy.'**

**According to the text, which color products people would not buy?**

**Camberwell The historic village of Camberwell was once the home of the wealthy Hugo family. They lived in a huge country house, Camberwell Court, and owned all the land in the area. The family sold their house in the 1940s, and it is now open to the public. You can spend a whole day walking around the house and gardens. There is a small exhibition about the family, a children's play area, a gift shop and a restaurant. But the village of Camberwell is also worth a visit. There are some beautiful cottages with well kept gardens, and there is a small church which dates back to the eleventh century. To get to Camberwell, take Bus 46 from the Bus station. Buses leave every two hours.**

**Where did the Hugo family live?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Camberwell The historic village of Camberwell was once the home of the wealthy Hugo family. They lived in a huge country house, Camberwell Court, and owned all the land in the area. The family sold their house in the 1940s, and it is now open to the public. You can spend a whole day walking around the house and gardens. There is a small exhibition about the family, a children's play area, a gift shop and a restaurant. But the village of Camberwell is also worth a visit. There are some beautiful cottages with well kept gardens, and there is a small church which dates back to the eleventh century. To get to Camberwell, take Bus 46 from the Bus station. Buses leave every two hours.**

**When did the family sell their house?**

**Camberwell The historic village of Camberwell was once the home of the wealthy Hugo family. They lived in a huge country house, Camberwell Court, and owned all the land in the area. The family sold their house in the 1940s, and it is now open to the public. You can spend a whole day walking around the house and gardens. There is a small exhibition about the family, a children's play area, a gift shop and a restaurant. But the village of Camberwell is also worth a visit. There are some beautiful cottages with well kept gardens, and there is a small church which dates back to the eleventh century. To get to Camberwell, take Bus 46 from the Bus station. Buses leave every two hours.**

**How old is the church in Camberwell?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Camberwell** The historic village of Camberwell was once the home of the wealthy Hugo family. They lived in a huge country house, Camberwell Court, and owned all the land in the area. The family sold their house in the 1940s, and it is now open to the public. You can spend a whole day walking around the house and gardens. There is a small exhibition about the family, a children's play area, a gift shop and a restaurant. But the village of Camberwell is also worth a visit. There are some beautiful cottages with well kept gardens, and there is a small church which dates back to the eleventh century. To get to Camberwell, take Bus 46 from the Bus station. Buses leave every two hours.

**According to the text, the house is:**

**Camberwell** The historic village of Camberwell was once the home of the wealthy Hugo family. They lived in a huge country house, Camberwell Court, and owned all the land in the area. The family sold their house in the 1940s, and it is now open to the public. You can spend a whole day walking around the house and gardens. There is a small exhibition about the family, a children's play area, a gift shop and a restaurant. But the village of Camberwell is also worth a visit. There are some beautiful cottages with well kept gardens, and there is a small church which dates back to the eleventh century. To get to Camberwell, take Bus 46 from the Bus station. Buses leave every two hours.

**Which bus can take you to Comberwell?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Camberwell** The historic village of Camberwell was once the home of the wealthy Hugo family. They lived in a huge country house, Camberwell Court, and owned all the land in the area. The family sold their house in the 1940s, and it is now open to the public. You can spend a whole day walking around the house and gardens. There is a small exhibition about the family, a children's play area, a gift shop and a restaurant. But the village of Camberwell is also worth a visit. There are some beautiful cottages with well kept gardens, and there is a small church which dates back to the eleventh century. To get to Camberwell, take Bus 46 from the Bus station. Buses leave every two hours.

**How often do the buses leave?**

**Tatterbridge** The beautiful village of Tatterbridge was home to the children's writer Jane Potter, whose stories of Benjamin Bear are loved by adults and children around the world. Jane Potter's home is now a museum and tea shop, and is well worth a visit just for its wonderful gardens. It also has a gift shop where you can buy souvenirs and books. Tatterbridge has a number of interesting shops including an excellent cake shop, and 'Wendy's Giftshop' where you can find lots of unusual gifts made by hand by local artists. Lovers of Jane Potter's books should also walk to the Green Valley woods, which have not changed since Jane Potter wrote her stories there one hundred years ago. To get to Tatterbridge, take Bus 4 from outside the cinema. It takes about 40 minutes to get there.

**What is Tatterbridge?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Tatterbridge** The beautiful village of Tatterbridge was home to the children's writer Jane Potter, whose stories of Benjamin Bear are loved by adults and children around the world. Jane Potter's home is now a museum and tea shop, and is well worth a visit just for its wonderful gardens. It also has a gift shop where you can buy souvenirs and books. Tatterbridge has a number of interesting shops including an excellent cake shop, and 'Wendy's Giftshop' where you can find lots of unusual gifts made by hand by local artists. Lovers of Jane Potter's books should also walk to the Green Valley woods, which have not changed since Jane Potter wrote her stories there one hundred years ago. To get to Tatterbridge, take Bus 4 from outside the cinema. It takes about 40 minutes to get there.

**Who lived in Tatterbridge?**

**Tatterbridge** The beautiful village of Tatterbridge was home to the children's writer Jane Potter, whose stories of Benjamin Bear are loved by adults and children around the world. Jane Potter's home is now a museum and tea shop, and is well worth a visit just for its wonderful gardens. It also has a gift shop where you can buy souvenirs and books. Tatterbridge has a number of interesting shops including an excellent cake shop, and 'Wendy's Giftshop' where you can find lots of unusual gifts made by hand by local artists. Lovers of Jane Potter's books should also walk to the Green Valley woods, which have not changed since Jane Potter wrote her stories there one hundred years ago. To get to Tatterbridge, take Bus 4 from outside the cinema. It takes about 40 minutes to get there.

**Who was Jane Potter?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Tatterbridge The beautiful village of Tatterbridge was home to the children's writer Jane Potter, whose stories of Benjamin Bear are loved by adults and children around the world. Jane Potter's home is now a museum and tea shop, and is well worth a visit just for its wonderful gardens. It also has a gift shop where you can buy souvenirs and books. Tatterbridge has a number of interesting shops including an excellent cake shop, and 'Wendy's Giftshop' where you can find lots of unusual gifts made by hand by local artists. Lovers of Jane Potter's books should also walk to the Green Valley woods, which have not changed since Jane Potter wrote her stories there one hundred years ago. To get to Tatterbridge, take Bus 4 from outside the cinema. It takes about 40 minutes to get there.**

**What can one find in 'Wendy's Giftshop?'**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Tatterbridge The beautiful village of Tatterbridge was home to the children's writer Jane Potter, whose stories of Benjamin Bear are loved by adults and children around the world. Jane Potter's home is now a museum and tea shop, and is well worth a visit just for its wonderful gardens. It also has a gift shop where you can buy souvenirs and books. Tatterbridge has a number of interesting shops including an excellent cake shop, and 'Wendy's Giftshop' where you can find lots of unusual gifts made by hand by local artists. Lovers of Jane Potter's books should also walk to the Green Valley woods, which have not changed since Jane Potter wrote her stories there one hundred years ago. To get to Tatterbridge, take Bus 4 from outside the cinema. It takes about 40 minutes to get there**

**Where does the bus for Tatterbridge stand?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Tatterbridge** The beautiful village of Tatterbridge was home to the children's writer Jane Potter, whose stories of Benjamin Bear are loved by adults and children around the world. Jane Potter's home is now a museum and tea shop, and is well worth a visit just for its wonderful gardens. It also has a gift shop where you can buy souvenirs and books. Tatterbridge has a number of interesting shops including an excellent cake shop, and 'Wendy's Giftshop' where you can find lots of unusual gifts made by hand by local artists. Lovers of Jane Potter's books should also walk to the Green Valley woods, which have not changed since Jane Potter wrote her stories there one hundred years ago. To get to Tatterbridge, take Bus 4 from outside the cinema. It takes about 40 minutes to get there.

**According to the text, the bus to Tatterbridge travels:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Moordale This old industrial village is the highest village in the area. Here in the hills, coal was found in the late eighteenth century, and people came here in great numbers to take it out of the ground and transport it to the nearby towns. Many industries grew up in the area, including a paper factory and a cotton factory. The industries all closed down in the nineteenth century, and since then Moordale has gone back to being a quiet farming village. However, if you walk from the village centre up the steep hill to the north, you can still see the paths where horses used to carry the coal. There is a four mile walk around the village which has some amazing views, but walkers must be careful as the path is steep in places and they could slip. To get to Moordale, take Bus 7A to Reeford, and then take the number 38 bus to Moordale.**

**What is Moordale?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Moordale This old industrial village is the highest village in the area. Here in the hills, coal was found in the late eighteenth century, and people came here in great numbers to take it out of the ground and transport it to the nearby towns. Many industries grew up in the area, including a paper factory and a cotton factory. The industries all closed down in the nineteenth century, and since then Moordale has gone back to being a quiet farming village. However, if you walk from the village centre up the steep hill to the north, you can still see the paths where horses used to carry the coal. There is a four mile walk around the village which has some amazing views, but walkers must be careful as the path is steep in places and they could slip. To get to Moordale, take Bus 7A to Reeford, and then take the number 38 bus to Moordale.**

**What did people find in Moordale?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Moordale This old industrial village is the highest village in the area. Here in the hills, coal was found in the late eighteenth century, and people came here in great numbers to take it out of the ground and transport it to the nearby towns. Many industries grew up in the area, including a paper factory and a cotton factory. The industries all closed down in the nineteenth century, and since then Moordale has gone back to being a quiet farming village. However, if you walk from the village centre up the steep hill to the north, you can still see the paths where horses used to carry the coal. There is a four mile walk around the village which has some amazing views, but walkers must be careful as the path is steep in places and they could slip. To get to Moordale, take Bus 7A to Reeford, and then take the number 38 bus to Moordale.**

**When did people find coal?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Moordale This old industrial village is the highest village in the area. Here in the hills, coal was found in the late eighteenth century, and people came here in great numbers to take it out of the ground and transport it to the nearby towns. Many industries grew up in the area, including a paper factory and a cotton factory. The industries all closed down in the nineteenth century, and since then Moordale has gone back to being a quiet farming village. However, if you walk from the village centre up the steep hill to the north, you can still see the paths where horses used to carry the coal. There is a four mile walk around the village which has some amazing views, but walkers must be careful as the path is steep in places and they could slip. To get to Moordale, take Bus 7A to Reeford, and then take the number 38 bus to Moordale.**

**When did the industries close down?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Moordale** This old industrial village is the highest village in the area. Here in the hills, coal was found in the late eighteenth century, and people came here in great numbers to take it out of the ground and transport it to the nearby towns. Many industries grew up in the area, including a paper factory and a cotton factory. The industries all closed down in the nineteenth century, and since then Moordale has gone back to being a quiet farming village. However, if you walk from the village centre up the steep hill to the north, you can still see the paths where horses used to carry the coal. There is a four mile walk around the village which has some amazing views, but walkers must be careful as the path is steep in places and they could slip. To get to Moordale, take Bus 7A to Reeford, and then take the number 38 bus to Moordale.

**What is Moordale today?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Moordale This old industrial village is the highest village in the area. Here in the hills, coal was found in the late eighteenth century, and people came here in great numbers to take it out of the ground and transport it to the nearby towns. Many industries grew up in the area, including a paper factory and a cotton factory. The industries all closed down in the nineteenth century, and since then Moordale has gone back to being a quiet farming village. However, if you walk from the village centre up the steep hill to the north, you can still see the paths where horses used to carry the coal. There is a four mile walk around the village which has some amazing views, but walkers must be careful as the path is steep in places and they could slip. To get to Moordale, take Bus 7A to Reeford, and then take the number 38 bus to Moordale.**

**Why must people be careful when walking around the village?**

**Moordale This old industrial village is the highest village in the area. Here in the hills, coal was found in the late eighteenth century, and people came here in great numbers to take it out of the ground and transport it to the nearby towns. Many industries grew up in the area, including a paper factory and a cotton factory. The industries all closed down in the nineteenth century, and since then Moordale has gone back to being a quiet farming village. However, if you walk from the village centre up the steep hill to the north, you can still see the paths where horses used to carry the coal. There is a four mile walk around the village which has some amazing views, but walkers must be careful as the path is steep in places and they could slip. To get to Moordale, take Bus 7A to Reeford, and then take the number 38 bus to Moordale.**

**Which bus goes to Moordale?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Moordale** This old industrial village is the highest village in the area. Here in the hills, coal was found in the late eighteenth century, and people came here in great numbers to take it out of the ground and transport it to the nearby towns. Many industries grew up in the area, including a paper factory and a cotton factory. The industries all closed down in the nineteenth century, and since then Moordale has gone back to being a quiet farming village. However, if you walk from the village centre up the steep hill to the north, you can still see the paths where horses used to carry the coal. There is a four mile walk around the village which has some amazing views, but walkers must be careful as the path is steep in places and they could slip. To get to Moordale, take Bus 7A to Reeford, and then take the number 38 bus to Moordale.

**How did people carry the coal?**

### **Business applications**

**Social networks connect people at low cost; this can be beneficial for entrepreneurs and small businesses looking to expand their contact base. These networks often act as a customer relationship management tool for companies selling products and services. Companies can also use social networks for advertising in the form of banners and text ads. Since businesses operate globally, social networks can make it easier to keep in touch with contacts around the world.**

**What is this text about?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

### **Business applications**

**Social networks connect people at low cost; this can be beneficial for entrepreneurs and small businesses looking to expand their contact base. These networks often act as a customer relationship management tool for companies selling products and services. Companies can also use social networks for advertising in the form of banners and text ads. Since businesses operate globally, social networks can make it easier to keep in touch with contacts around the world.**

**How much do services of social networks cost?**

### **Business applications**

**Social networks connect people at low cost; this can be beneficial for entrepreneurs and small businesses looking to expand their contact base. These networks often act as a customer relationship management tool for companies selling products and services. Companies can also use social networks for advertising in the form of banners and text ads. Since businesses operate globally, social networks can make it easier to keep in touch with contacts around the world.**

**Why are social networks beneficial?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

### **Business applications.**

**Social networks connect people at low cost; this can be beneficial for entrepreneurs and small businesses looking to expand their contact base. These networks often act as a customer relationship management tool for companies selling products and services. Companies can also use social networks for advertising in the form of banners and text ads. Since businesses operate globally, social networks can make it easier to keep in touch with contacts around the world.**

**How can companies use social networks for advertising?**

### **Business applications**

**Social networks connect people at low cost; this can be beneficial for entrepreneurs and small businesses looking to expand their contact base. These networks often act as a customer relationship management tool for companies selling products and services. Companies can also use social networks for advertising in the form of banners and text ads. Since businesses operate globally, social networks can make it easier to keep in touch with contacts around the world.**

**How do businesses operate?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

### Прашање

50m Pool The pool is often used for classes, but the general public may use two lanes for lane swimming at the following times.

Monday: 0630 -1130 and 1900 - 2100 Tuesday: 0630 -1130 and 1800 - 2100 Wednesday: 0630 -1330 and 1730 - 2130 Thursday: 0630 - 1330 Friday: 0630 -1330 Weekends: 0900 - 1700

Children under the age of 14 must be accompanied by an adult. Please note that during College holidays, these times will vary. Contact the swimming pool on 04837 393560 for up-to-date information. 25m Pool The 25 metre pool is available for recreational (non-lane) swimming from 0700-0900 and 1230-1330 on weekdays, and 1000 – 1600 on Saturdays. Children aged 12 and under must be accompanied.

### **When can the 50m pool be used on weekends?**

50m Pool The pool is often used for classes, but the general public may use two lanes for lane swimming at the following times.

Monday: 0630 -1130 and 1900 - 2100 Tuesday: 0630 -1130 and 1800 - 2100 Wednesday: 0630 -1330 and 1730 - 2130 Thursday: 0630 - 1330 Friday: 0630 -1330 Weekends: 0900 - 1700

Children under the age of 14 must be accompanied by an adult. Please note that during College holidays, these times will vary. Contact the swimming pool on 04837 393560 for up-to-date information. 25m Pool The 25 metre pool is available for recreational (non-lane) swimming from 0700-0900 and 1230-1330 on weekdays, and 1000 – 1600 on Saturdays. Children aged 12 and under must be accompanied.

### **According to the text, children under 14 years of age:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

### Прашање

50m Pool The pool is often used for classes, but the general public may use two lanes for lane swimming at the following times.

Monday: 0630 -1130 and 1900 - 2100 Tuesday: 0630 -1130 and 1800 - 2100 Wednesday: 0630 -1330 and 1730 - 2130 Thursday: 0630 - 1330 Friday: 0630 -1330 Weekends: 0900 - 1700

Children under the age of 14 must be accompanied by an adult. Please note that during College holidays, these times will vary. Contact the swimming pool on 04837 393560 for up-to-date information. 25m Pool The 25 metre pool is available for recreational (non-lane) swimming from 0700-0900 and 1230-1330 on weekdays, and 1000 – 1600 on Saturdays. Children aged 12 and under must be accompanied.

**When can the 25m pool be used on weekdays?**

**Mrs. Abernathy placed the hat carefully atop her neatly arranged hair. Although it was not her best hat, she felt lucky in it, and today she needed luck. If Mrs. Reynolds liked the rose garden, she might give them a big enough donation to finish the project. Mrs. Abernathy arrived ahead of schedule, made sure everything was as it should be, and soon the guests arrived. Mrs. Reynolds moved slowly, looking closely at the roses and shaking people’s hands. Finally she came near. “You must be the person in charge,” she said as she reached out her hands. “Someone with exquisite taste designed this garden, the kind of person who would wear such a lovely hat.” Mrs. Abernathy smiled.**

**Mrs. Abernathy’s hat is special because:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Mrs. Abernathy placed the hat carefully atop her neatly arranged hair. Although it was not her best hat, she felt lucky in it, and today she needed luck. If Mrs. Reynolds liked the rose garden, she might give them a big enough donation to finish the project. Mrs. Abernathy arrived ahead of schedule, made sure everything was as it should be, and soon the guests arrived. Mrs. Reynolds moved slowly, looking closely at the roses and shaking people's hands. Finally she came near. "You must be the person in charge," she said as she reached out her hands. "Someone with exquisite taste designed this garden, the kind of person who would wear such a lovely hat." Mrs. Abernathy smiled.**

**To arrive "ahead of schedule" means:**

**Mrs. Abernathy placed the hat carefully atop her neatly arranged hair. Although it was not her best hat, she felt lucky in it, and today she needed luck. If Mrs. Reynolds liked the rose garden, she might give them a big enough donation to finish the project. Mrs. Abernathy arrived ahead of schedule, made sure everything was as it should be, and soon the guests arrived. Mrs. Reynolds moved slowly, looking closely at the roses and shaking people's hands. Finally she came near. "You must be the person in charge," she said as she reached out her hands. "Someone with exquisite taste designed this garden, the kind of person who would wear such a lovely hat." Mrs. Abernathy smiled.**

**Finish the sentence: "If Mrs. Reynolds likes the garden, she will probably \_\_\_\_\_."**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Mrs. Abernathy placed the hat carefully atop her neatly arranged hair. Although it was not her best hat, she felt lucky in it, and today she needed luck. If Mrs. Reynolds liked the rose garden, she might give them a big enough donation to finish the project. Mrs. Abernathy arrived ahead of schedule, made sure everything was as it should be, and soon the guests arrived. Mrs. Reynolds moved slowly, looking closely at the roses and shaking people's hands. Finally she came near. "You must be the person in charge," she said as she reached out her hands. "Someone with exquisite taste designed this garden, the kind of person who would wear such a lovely hat." Mrs. Abernathy smiled.**

**The word "exquisite" in the text means:**

**Mrs. Abernathy placed the hat carefully atop her neatly arranged hair. Although it was not her best hat, she felt lucky in it, and today she needed luck. If Mrs. Reynolds liked the rose garden, she might give them a big enough donation to finish the project. Mrs. Abernathy arrived ahead of schedule, made sure everything was as it should be, and soon the guests arrived. Mrs. Reynolds moved slowly, looking closely at the roses and shaking people's hands. Finally she came near. "You must be the person in charge," she said as she reached out her hands. "Someone with exquisite taste designed this garden, the kind of person who would wear such a lovely hat." Mrs. Abernathy smiled.**

**Who needed luck that day?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

### Прашање

**Mrs. Abernathy placed the hat carefully atop her neatly arranged hair. Although it was not her best hat, she felt lucky in it, and today she needed luck. If Mrs. Reynolds liked the rose garden, she might give them a big enough donation to finish the project. Mrs. Abernathy arrived ahead of schedule, made sure everything was as it should be, and soon the guests arrived. Mrs. Reynolds moved slowly, looking closely at the roses and shaking people's hands. Finally she came near. "You must be the person in charge," she said as she reached out her hands. "Someone with exquisite taste designed this garden, the kind of person who would wear such a lovely hat." Mrs. Abernathy smiled.**

**What did Mrs. Reynolds do?**

**No tour of England would be complete without a visit to the Cotswolds, an area of outstanding natural beauty. The Cotswolds are the favorite haunt of several thousand people every year. To appreciate the area, we recommend that you begin by stopping of at the village of Bourton-on-the-Water. Here you will find honey-colored cottages (the kind you see on picture postcards), a bird sanctuary, a maze and a motor museum. For nature lovers, a visit to the bird sanctuary, where hundreds of different species of birds from all over the world are kept, is a must. There are flamingos, penguins, parrots and many other rare birds. If you decide to stay longer here, your entry ticket covers subsequent visits at any time you wish. We recommend that you do linger – since after the day trips depart a peaceful calm falls over the village making it a great place to enjoy long summer evenings.**

**The Cotswolds attract a large number of \_\_\_\_\_ annually."**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**No tour of England would be complete without a visit to the Cotswolds, an area of outstanding natural beauty. The Cotswolds are the favorite haunt of several thousand people every year. To appreciate the area, we recommend that you begin by stopping of at the village of Bourton-on-the-Water. Here you will find honey-colored cottages (the kind you see on picture postcards), a bird sanctuary, a maze and a motor museum. For nature lovers, a visit to the bird sanctuary, where hundreds of different species of birds from all over the world are kept, is a must. There are flamingos, penguins, parrots and many other rare birds. If you decide to stay longer here, your entry ticket covers subsequent visits at any time you wish. We recommend that you do linger – since after the day trips depart a peaceful calm falls over the village making it a great place to enjoy long summer evenings.**

**The word "haunt" in the text means:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**No tour of England would be complete without a visit to the Cotswolds, an area of outstanding natural beauty. The Cotswolds are the favorite haunt of several thousand people every year. To appreciate the area, we recommend that you begin by stopping of at the village of Bourton-on-the-Water. Here you will find honey-colored cottages (the kind you see on picture postcards), a bird sanctuary, a maze and a motor museum. For nature lovers, a visit to the bird sanctuary, where hundreds of different species of birds from all over the world are kept, is a must. There are flamingos, penguins, parrots and many other rare birds. If you decide to stay longer here, your entry ticket covers subsequent visits at any time you wish. We recommend that you do linger – since after the day trips depart a peaceful calm falls over the village making it a great place to enjoy long summer evenings.**

**Finish the sentence: "There are flamingos, penguins, parrots and many other \_\_\_\_\_ birds."**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**No tour of England would be complete without a visit to the Cotswolds, an area of outstanding natural beauty. The Cotswolds are the favorite haunt of several thousand people every year. To appreciate the area, we recommend that you begin by stopping of at the village of Bourton-on-the-Water. Here you will find honey-colored cottages (the kind you see on picture postcards), a bird sanctuary, a maze and a motor museum. For nature lovers, a visit to the bird sanctuary, where hundreds of different species of birds from all over the world are kept, is a must. There are flamingos, penguins, parrots and many other rare birds. If you decide to stay longer here, your entry ticket covers subsequent visits at any time you wish. We recommend that you do linger – since after the day trips depart a peaceful calm falls over the village making it a great place to enjoy long summer evenings.**

**Complete the sentence. "The sanctuary is very \_\_\_\_\_ on summer evenings."**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**No tour of England would be complete without a visit to the Cotswolds, an area of outstanding natural beauty. The Cotswolds are the favorite haunt of several thousand people every year. To appreciate the area, we recommend that you begin by stopping of at the village of Bourton-on-the-Water. Here you will find honey-colored cottages (the kind you see on picture postcards), a bird sanctuary, a maze and a motor museum. For nature lovers, a visit to the bird sanctuary, where hundreds of different species of birds from all over the world are kept, is a must. There are flamingos, penguins, parrots and many other rare birds. If you decide to stay longer here, your entry ticket covers subsequent visits at any time you wish. We recommend that you do linger – since after the day trips depart a peaceful calm falls over the village making it a great place to enjoy long summer evenings.**

**According to the text, what is a must for nature lovers?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**No tour of England would be complete without a visit to the Cotswolds, an area of outstanding natural beauty. The Cotswolds are the favorite haunt of several thousand people every year. To appreciate the area, we recommend that you begin by stopping of at the village of Bourton-on-the-Water. Here you will find honey-colored cottages (the kind you see on picture postcards), a bird sanctuary, a maze and a motor museum. For nature lovers, a visit to the bird sanctuary, where hundreds of different species of birds from all over the world are kept, is a must. There are flamingos, penguins, parrots and many other rare birds. If you decide to stay longer here, your entry ticket covers subsequent visits at any time you wish. We recommend that you do linger – since after the day trips depart a peaceful calm falls over the village making it a great place to enjoy long summer evenings.**

**In the text, the word "linger", (line 10) means to:**

**Every year we pick out a beautiful pine tree in late December and set it up in the living room, but we don't decorate it until Christmas Eve. On that day, all my nearby relatives gather together to sing Christmas carols and put lights and ornaments on the tree. We arrange all the beautifully wrapped presents around the tree, and then each person is allowed to open just one. On Christmas morning, we wake up early and open the rest of the gifts. Later, we all share a very big meal, with pies for dessert. My favorite flavor is cherry, but my mother's lemon meringue pie is wonderful too.**

**This paragraph is about:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Every year we pick out a beautiful pine tree in late December and set it up in the living room, but we don't decorate it until Christmas Eve. On that day, all my nearby relatives gather together to sing Christmas carols and put lights and ornaments on the tree. We arrange all the beautifully wrapped presents around the tree, and then each person is allowed to open just one. On Christmas morning, we wake up early and open the rest of the gifts. Later, we all share a very big meal, with pies for dessert. My favorite flavor is cherry, but my mother's lemon meringue pie is wonderful too.**

**To decorate a tree means:**

**Every year we pick out a beautiful pine tree in late December and set it up in the living room, but we don't decorate it until Christmas Eve. On that day, all my nearby relatives gather together to sing Christmas carols and put lights and ornaments on the tree. We arrange all the beautifully wrapped presents around the tree, and then each person is allowed to open just one. On Christmas morning, we wake up early and open the rest of the gifts. Later, we all share a very big meal, with pies for dessert. My favorite flavor is cherry, but my mother's lemon meringue pie is wonderful too.**

**To decorate a tree means:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Every year we pick out a beautiful pine tree in late December and set it up in the living room, but we don't decorate it until Christmas Eve. On that day, all my nearby relatives gather together to sing Christmas carols and put lights and ornaments on the tree. We arrange all the beautifully wrapped presents around the tree, and then each person is allowed to open just one. On Christmas morning, we wake up early and open the rest of the gifts. Later, we all share a very big meal, with pies for dessert. My favorite flavor is cherry, but my mother's lemon meringue pie is wonderful too.**

**Christmas carols are:**

**Every year we pick out a beautiful pine tree in late December and set it up in the living room, but we don't decorate it until Christmas Eve. On that day, all my nearby relatives gather together to sing Christmas carols and put lights and ornaments on the tree. We arrange all the beautifully wrapped presents around the tree, and then each person is allowed to open just one. On Christmas morning, we wake up early and open the rest of the gifts. Later, we all share a very big meal, with pies for dessert. My favorite flavor is cherry, but my mother's lemon meringue pie is wonderful too.**

**According to the text, the presents are \_\_\_\_\_.**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Every year we pick out a beautiful pine tree in late December and set it up in the living room, but we don't decorate it until Christmas Eve. On that day, all my nearby relatives gather together to sing Christmas carols and put lights and ornaments on the tree. We arrange all the beautifully wrapped presents around the tree, and then each person is allowed to open just one. On Christmas morning, we wake up early and open the rest of the gifts. Later, we all share a very big meal, with pies for dessert. My favorite flavor is cherry, but my mother's lemon meringue pie is wonderful too.

The tree used for Christmas decorating is usually a \_\_\_\_\_ tree.

Every year we pick out a beautiful pine tree in late December and set it up in the living room, but we don't decorate it until Christmas Eve. On that day, all my nearby relatives gather together to sing Christmas carols and put lights and ornaments on the tree. We arrange all the beautifully wrapped presents around the tree, and then each person is allowed to open just one. On Christmas morning, we wake up early and open the rest of the gifts. Later, we all share a very big meal, with pies for dessert. My favorite flavor is cherry, but my mother's lemon meringue pie is wonderful too.

According to the text, the rest of the gifts are opened \_\_\_\_\_.

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Every year we pick out a beautiful pine tree in late December and set it up in the living room, but we don't decorate it until Christmas Eve. On that day, all my nearby relatives gather together to sing Christmas carols and put lights and ornaments on the tree. We arrange all the beautifully wrapped presents around the tree, and then each person is allowed to open just one. On Christmas morning, we wake up early and open the rest of the gifts. Later, we all share a very big meal, with pies for dessert. My favorite flavor is cherry, but my mother's lemon meringue pie is wonderful too.**

**Lemon meringue is:**

**Every year we pick out a beautiful pine tree in late December and set it up in the living room, but we don't decorate it until Christmas Eve. On that day, all my nearby relatives gather together to sing Christmas carols and put lights and ornaments on the tree. We arrange all the beautifully wrapped presents around the tree, and then each person is allowed to open just one. On Christmas morning, we wake up early and open the rest of the gifts. Later, we all share a very big meal, with pies for dessert. My favorite flavor is cherry, but my mother's lemon meringue pie is wonderful too.**

**The author's favorite flavor is:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Located in the CN Tower, the tallest tower in the world, the restaurant offers the best view of Toronto and Lake Ontario. Three hundred meters above the ground, it slowly revolves so that the view outside the windows is constantly changing. If you are looking for excellent service, reasonable prices and fine dining in a formal atmosphere, come to 360 – you'll feel on top of the world.**

**The word "constantly means:**

**Located in the CN Tower, the tallest tower in the world, the restaurant offers the best view of Toronto and Lake Ontario. Three hundred meters above the ground, it slowly revolves so that the view outside the windows is constantly changing. If you are looking for excellent service, reasonable prices and fine dining in a formal atmosphere, come to 360 – you'll feel on top of the world.**

**The phrase " reasonable prices" means:**

**Located in the CN Tower, the tallest tower in the world, the restaurant offers the best view of Toronto and Lake Ontario. Three hundred meters above the ground, it slowly revolves so that the view outside the windows is constantly changing. If you are looking for excellent service, reasonable prices and fine dining in a formal atmosphere, come to 360 – you'll feel on top of the world.**

**"Excellent service, reasonable prices, fine dining and a formal atmosphere" are the reasons:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Located in the CN Tower, the tallest tower in the world, the restaurant offers the best view of Toronto and Lake Ontario. Three hundred meters above the ground, it slowly revolves so that the view outside the windows is constantly changing. If you are looking for excellent service, reasonable prices and fine dining in a formal atmosphere, come to 360 – you'll feel on top of the world.**

**Why does the author say that you'll feel on top of the world if you visit the restaurant?**

**Located in the CN Tower, the tallest tower in the world, the restaurant offers the best view of Toronto and Lake Ontario. Three hundred meters above the ground, it slowly revolves so that the view outside the windows is constantly changing. If you are looking for excellent service, reasonable prices and fine dining in a formal atmosphere, come to 360 – you'll feel on top of the world.**

**What is the text about?**

**Some families went to resort hotels and stayed for a week or two. Wealthy people like Grandmary often spent the entire summer at their own vacation camps. These camps were not like the summer camps some children go to today. Instead, they were large summer homes, often on private mountain lakes. There the outdoor air was clean and fresh. The scenery was beautiful. And vacationers could pretend they were roughing it, like pioneers in the wilderness.**

**Where did wealthy people spend their summer?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Some families went to resort hotels and stayed for a week or two. Wealthy people like Grandmary often spent the entire summer at their own vacation camps. These camps were not like the summer camps some children go to today. Instead, they were large summer homes, often on private mountain lakes. There the outdoor air was clean and fresh. The scenery was beautiful. And vacationers could pretend they were roughing it, like pioneers in the wilderness.**

**The word "scenery" in the text means:**

**Some families went to resort hotels and stayed for a week or two. Wealthy people like Grandmary often spent the entire summer at their own vacation camps. These camps were not like the summer camps some children go to today. Instead, they were large summer homes, often on private mountain lakes. There the outdoor air was clean and fresh. The scenery was beautiful. And vacationers could pretend they were roughing it, like pioneers in the wilderness.**

**The word "vacationers" means:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Some families went to resort hotels and stayed for a week or two. Wealthy people like Grandmary often spent the entire summer at their own vacation camps. These camps were not like the summer camps some children go to today. Instead, they were large summer homes, often on private mountain lakes. There the outdoor air was clean and fresh. The scenery was beautiful. And vacationers could pretend they were roughing it, like pioneers in the wilderness.**

**According to the text, summer camps in the past were:**

**Some families went to resort hotels and stayed for a week or two. Wealthy people like Grandmary often spent the entire summer at their own vacation camps. These camps were not like the summer camps some children go to today. Instead, they were large summer homes, often on private mountain lakes. There the outdoor air was clean and fresh. The scenery was beautiful. And vacationers could pretend they were roughing it, like pioneers in the wilderness.**

**What were the camps like?**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**At breakfast the following morning, seven-year-old Alan took notice of the depressing mood in the kitchen. The oldest brother, Jonathan, would always tease Shani, who was thirteen, about how long it took her to get dressed every morning. She would come to the table wearing one outfit, and more often than not, right before she had to leave for school, she would rush to her bedroom and change. But this morning, Jonathan was unusually quiet.**

**How old was Shani?**

**At breakfast the following morning, seven-year-old Alan took notice of the depressing mood in the kitchen. The oldest brother, Jonathan, would always tease Shani, who was thirteen, about how long it took her to get dressed every morning. She would come to the table wearing one outfit, and more often than not, right before she had to leave for school, she would rush to her bedroom and change. But this morning, Jonathan was unusually quiet.**

**“depressing mood at breakfast” is closest in meaning to:**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**At breakfast the following morning, seven-year-old Alan took notice of the depressing mood in the kitchen. The oldest brother, Jonathan, would always tease Shani, who was thirteen, about how long it took her to get dressed every morning. She would come to the table wearing one outfit, and more often than not, right before she had to leave for school, she would rush to her bedroom and change. But this morning, Jonathan was unusually quiet.**

**In the text, the part, "...how long it took her to get dressed every morning..." means that Shani:**

**At breakfast the following morning, seven-year-old Alan took notice of the depressing mood in the kitchen. The oldest brother, Jonathan, would always tease Shani, who was thirteen, about how long it took her to get dressed every morning. She would come to the table wearing one outfit, and more often than not, right before she had to leave for school, she would rush to her bedroom and change. But this morning, Jonathan was unusually quiet.**

**Complete the sentence**

**: "Every morning, Shani changed \_\_\_\_\_ for**

**several times."**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**The river Liffey goes through the centre of Dublin. Some people say that Ireland's famous black beer, Guinness, is water from the river Liffey, but it isn't true. However, you can walk beside the river, and drink Guinness in a pub when you are thirsty. One of the most beautiful buildings beside the river is the Custom House. It's a nice walk beside the river from the Custom House to the famous O'Connell Bridge. North of the Bridge is O'Connell Street. You can see a watery statue of a woman called Anna Livia of the Liffey here; and also the famous Post Office, where Patrick Pearse fought for a free Ireland.**

**Finish this sentence. "Dublin is in \_\_\_\_\_."**

**The river Liffey goes through the centre of Dublin. Some people say that Ireland's famous black beer, Guinness, is water from the river Liffey, but it isn't true. However, you can walk beside the river, and drink Guinness in a pub when you are thirsty.**

**One of the most beautiful buildings beside the river is the Custom House. It's a nice walk beside the river from the Custom House to the famous O'Connell Bridge. North of the Bridge is O'Connell Street. You can see a watery statue of a woman called Anna Livia of the Liffey here; and also the famous Post Office, where Patrick Pearse fought for a free Ireland.**

**Complete this sentence. "You can drink Guinness in a \_\_\_\_\_."**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**The river Liffey goes through the centre of Dublin. Some people say that Ireland's famous black beer, Guinness, is water from the river Liffey, but it isn't true. However, you can walk beside the river, and drink Guinness in a pub when you are thirsty.**

**One of the most beautiful buildings beside the river is the Custom House. It's a nice walk beside the river from the Custom House to the famous O'Connell Bridge. North of the Bridge is O'Connell Street. You can see a watery statue of a woman called Anna Livia of the Liffey here; and also the famous Post Office, where Patrick Pearse fought for a free Ireland.**

**Finish the sentence: "Irish black beer is called \_\_\_\_\_."**

**The river Liffey goes through the centre of Dublin. Some people say that Ireland's famous black beer, Guinness, is water from the river Liffey, but it isn't true. However, you can walk beside the river, and drink Guinness in a pub when you are thirsty.**

**One of the most beautiful buildings beside the river is the Custom House. It's a nice walk beside the river from the Custom House to the famous O'Connell Bridge. North of the Bridge is O'Connell Street. You can see a watery statue of a woman called Anna Livia of the Liffey here; and also the famous Post Office, where Patrick Pearse fought for a free Ireland.**

**Complete the sentence. "A watery statue can be seen of a woman called \_\_\_\_\_."**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**The river Liffey goes through the centre of Dublin. Some people say that Ireland's famous black beer, Guinness, is water from the river Liffey, but it isn't true. However, you can walk beside the river, and drink Guinness in a pub when you are thirsty.**

**One of the most beautiful buildings beside the river is the Custom House. It's a nice walk beside the river from the Custom House to the famous O'Connell Bridge. North of the Bridge is O'Connell Street. You can see a watery statue of a woman called Anna Livia of the Liffey here; and also the famous Post Office, where Patrick Pearse fought for a free Ireland.**

**Where did Patrick Pearse fight ?"**

## 1. Англиски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**The last 20 years have seen a huge increase in the Chinese economy, thanks partly to Christmas trees. The tradition of Christmas trees is believed to have begun in Germany around the 18th century, but it was Queen Victoria who made them fashionable in Britain when she was pictured standing next to one with her family in 1846.**

**This factory in Suzhou makes 'sheng dan shu', as they call them, in all sorts of sizes. And this is how they produce a two-metre-high version.**

**The branches start out as flat strips of polyvinyl chloride, or PVC to you and me. The reels are unravelled and as they pass through rollers they're bonded and stick together.**

**What country did the tradition of having Christmas trees come from?**

## 2. Бизнис - Општо образование

Прашање

**Дефинирај го поимот пазарна економија.**

**Што подразбираш под поимот профит?**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Што подразбираш под поимот потрошувачка?**

**Каква може да биде потрошувачката?**

**Кој има најголема корист од конкурентската борба помеѓу претријатијата?**

**Која е најпрепознатлива карактеристика на малиот бизнис?**

**На кој начин големите бизниси остваруваат пониски просечни трошоци при работата?**

**Кои се трите основни облици на бизнис-организации?**

**Која е најчестата причина за настанување на партнерство?**

**На кој начин се утврдуваат правата и обврските на содружниците во партнерското претпријатие?**

**Што се подразбира под поимот корпорација?**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Од што е условен интересот за купување акции на едно претпријатие?**

**Што овозможува акционерството?**

**Одговори на кои два начина може да се основа акционерското друштво.**

**Според кои два критериума се дефинира поимот трговец во Законот за трговски друштва на Република Македонија?**

**Кои видови трговски друштва постојат според Законот за трговски друштва на Република Македонија?**

**Што подразбираш под поимот трговец според дејноста?**

**Што се подразбира под поимот трговско друштво?**

**Кои два елементи ги содржи поимот претпријатие?**

**Кое е значењето на малите бизниси?**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Кое е значењето на големиот бизнис?**

**Кој е најзначајниот недостаток на малиот бизнис?**

**Како се групираат потребите на човекот со оглед на нивната многубројност и разновидност?**

**Како се групираат својствата на производот?**

**Што подразбираш под поимот ресурси?**

**Како може да се поделат ресурсите?**

**Што се подразбира под поимот понуда?**

**Каква може да биде понудата?**

**Што се подразбира под поимот побарувачка?**

**Дефинирај го поимот производ.**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Што е карактеристично за невидливи ресурси и на што се однесуваат тие?**

**Што претставува ценовната конкурентност на претпријатието?**

**Кои се интерни, а кои екстерни фактори кои влијаат врз ценовната конкурентност?**

**Која е целта на стратегиската конкурентност?**

**Какви информации им обезбедуваат високите цени на производителите и на потрошувачите?**

**Зошто квалификациите на вработените се значаен вид на ресурс за стекнување конкурентска предност на претпријатието?**

**На кој начин бизнисите се конкурираат меѓусебно?**

**Што се изразува со цената?**

**Кога понудата е ценовно еластична, а кога е нееластична?**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**За кои производи побарувачката е ценовно нееластична, а за кои производи е еластична?**

**Што се средства?**

**Од што зависи големината и структурата на потребните средства?**

**Според што е извршена поделба на средствата на фиксни (постојани) и обртни (тековни)?**

**Кои се постојани (фиксни) средства и како се трошат во процесот на производство?**

**Што претставува амортизацијата и каква може да биде таа?**

**Како се делат фиксните средства?**

**Кои се тековни средства и на кој начин се трошат во процесот на производство?**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Како се делат тековните средства?**

**Што се подразбира под поимот нематеријални вложувања и во каква форма се појавуваат тие?**

**Што спаѓа во материјални вложувања?**

**Што се подразбира под поимот долгорочни финансиски вложувања?**

**Што содржи поимот парични средства?**

**Што подразбираш под поимот краткорочни побарувања од работењето?**

**Од што се состојат краткорочните финансиски вложувања?**

**Од што се состојат залихите?**

**Сите трошоци направени за производство на добрата и услугите, заедно со трошоците за транспорт ја прават нивната:**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Која е основна карактеристика на фиксните трошоци?**

**Кои трошоци ги нарекуваме варијабилни?**

**Кои елементи ја сочинуваат структурата на цената на чинење?**

**Меѓусебниот однос помеѓу понудата и побарувачката на производот на пазарот е основа за формирање на**

**Односот помеѓу количеството на произведените производи и количеството на кој било од факторите што учествувале во производството го претставува економскиот принцип на работењето:**

**Кога се вели дека работењето на претпријатието е економично?**

**Доколку претпријатието остварува поголем профит со помало ангажирање средства, тоа работи:**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Доколку претпријатието произведува производи кои се барани на пазарот, се вели дека работи:**

**Доколку претпријатието ги произведува на правилен начин производите кои се барани на пазарот, се вели дека работи:**

**Дефинирај го поимот маркетинг.**

**Кои се аспекти на дефинирање на маркетингот?**

**Кои се инструменти на маркетингот?**

**Кон што можат да бидат насочени маркетинг акциите?**

**Кои видови пазар се разликуваат според територијалната распространетост?**

**Која е целта на истражувањето на пазарот?**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Кои методи се користат за истражување на пазарот?**

**Опиши го процесот на сегментирање на пазарот.**

**Како се дефинира поимот маркетинг-микс?**

**Кои се најзначајни белези на производот?**

**Кои фактори влијаат на процесот на формирање на цената на производот?**

**Кои облици на промоција се наведуваат во теоријата на маркетингот?**

**Кои настани поврзани со производот се карактеристични за време на дистрибуцијата?**

**Кои се каналите на дистрибуција?**

**Кои се целите на промоцијата?**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Коистратегии на дистрибуција може да се применуваат во зависност од потребите на потрошувачите и на продавачот?**

**Што содржи политиката на цени на претпријатието?**

**Што значи марката за потрошувачот?**

**Што значи марката за производителот?**

**Кога се смета дека пропагандната порака е успешно креирана?**

**Што се подразбира под поимот продажна промоција и кои активности ги опфаќа таа?**

**Каква е целта на промотивниот облик односи со јавноста?**

**Кои се заеднички елементи на сите дефиниции за менаџментот?**

**Кои критериуми треба да ги задоволува поставената цел?**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Регулирањето на функционирањето на бизнисот (претпријатието) кон достигнување на целите претставува:**

**Селектирањето на намерите и целите, како и изнаоѓањето најповолен начин како истите да се остварат претставува:**

**Какви планови постојат според временските интервали за кои се однесуваат?**

**Што се подразбира под поимот организирање?**

**Што претставува екипирањето?**

**Како се дефинира организациската структура?**

**Во што се состои процесот на координирање?**

**Кои се начините за координирање на активностите во претпријатието?**

**Која е целта на раководењето и на што се однесува?**

## 2. Бизнис - Општо образование

Прашање

**Кои се стиловите на раководење според критериумот употреба на власта?**

**Зошто е важна мотивацијата во работата и кој е нејзиниот придонес?**

**Определи со која низа се претставени факторите за мотивација.**

**Функцијата на менаџментот која создава мерки и активности кои треба да го осигураат остварувањето на планот се вика**

**Кон што најчесто се насочени контролите?**

**Кои се одговорностите на топ менаџерот?**

**Што претставува функционалниот стил на менаџмент?**

**Дефинирај го поимот етика.**

**Дефинирај го поимот деловна етика.**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Кои се елементите на деловната етика?**

**Кон кои субјекти секој бизнис има етички должности?**

**Во кои ситуации етичките кодекси наоѓаат примена?**

**Дефинирај го поимот општествена одговорност.**

**Наведи ги концептите на општествена одговорност.**

**Препознај го поимот стеикхолдери.**

**Наведи ги видовите на општествена одговорност.**

**Наброј ги подрачјата на општествена одговорност според приоритет.**

**Криење на производи за кои се чувствува недостиг во понудата со намера да бидат продадени по повисоки цени и подмитување на јавни службеници со цел да се добие лиценца, да се избегне судско гонење или поради евазија на даноци; се примери за:**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Што се подразбира под поимот регрутирање на кандидати за слободните работни места?**

**Кои се методите за селекција и избор на кандидати за слободни работни места?**

**Какви тестови се користат за селекција на кандидатите за слободни работни места?**

**Според кои квалитети се врши селекција на кандидатите за слободни работни места при интервјуирање?**

**Што претставува професионалната биографија?**

**Со која цел кандидатот за работа пишува мотивациско писмо?**

**Заинтересираните кандидати при конкурирање за определено работно место, ги доставуваат потребните документи до:**

**Со кои документи заинтересираните кандидати за вработување конкурираат?**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Кој е најчесто користен извор на информации за вработување?**

**Чи услуги користат работодавците за да пронајдат и вработат врвни стручњаци?**

**Зошто претпријатието користи интерен оглас како извор на информација за вработување?**

**Преку содржината на поднесените документи за вработување, кандидатот ќе ги покаже своите:**

**Кои се основни критериуми за оценување на кандидатите?**

**На кој начин кандидатот го претставува своето работно искуство во професионалната биографија?**

**Организираниот напор на поединецот или група на луѓе да се произведе и продаде некое добро или услуга, со што ќе се задоволи одредена желба или потреба, а притоа ќе се оствари профит се нарекува:**

**Бруто домашниот производ претставува:**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Бизнисите ја поттикнуваат потрошувачката, а:**

**Зголемената конкуренција на светскиот пазар помеѓу производителите на дигитални апарати доведува до:**

**Бизнисите кои се основани, организирани и финансирани од страна на државата или од некој нејзин орган се нарекуваат:**

**На кој начин можат да се поделат бизнисите од аспект на степенот на природата на работата и начинот на обработка на суровините?**

**Финансискиот сектор го сочинуваат:**

**Средни претпријатија се сметаат оние кои имаат:**

**Претпријатијата чијашто активност е со релативно мал обем и кои имаат до 50 вработени се класифицирани во групата на:**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Капиталот на акционерското друштво (АД) се состои од:**

**Предностите на големите бизниси се огледаат во:**

**Трговското друштво во кое содружниците учествуваат со по еден основен влог кој може да биде изразен во пари, предмети и во права во однапред договорената главнина на друштвото го носи правниот назив:**

**Што претставува потребата?**

**Потребата се задоволува преку:**

**Предметите кои се резултат на човечкиот труд за да се задоволуваат неговите потреби се нарекуваат:**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Производите кои во висок степен ги задоволуваат функционалните потреби на потрошувачите се нарекуваат:**

**Факторите на производство се делат на:**

**Што претставуваат ресурсите во едно претпријатие?**

**Ако цената на спортските патики во продавниците се зголеми за 50% тогаш:**

**Индивидуалната понуда претставува:**

**Кога се постигнува рамнотежна цена на пазарот?**

**Ако претпријатието во кое работите се соочува со намалена побарувачка за своите производи тогаш ќе предложите:**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Што претставува поимот средства во претпријатието?**

**Ако претпријатието располага со следните средства: комјутери, интернет, опремени канцеларии и стручни програмери, тогаш станува збор за:**

**Средствата со кои располага претпријатието според начинот на кој се трошат се делат на:**

**Постојани средства во претпријатието се:**

**Парите во касата и жиро сметката на претпријатието спаѓаат во групата на:**

**Кои се основните извори на средства во претпријатието?**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Ако капиталот на претпријатието секоја година се зголемува по стапка од 5%, тогаш значи дека претпријатието работи со:**

**Паричните издатоци кои претпријатијата мора да ги направат за да произведат одредено добро или услуга се нарекуваат:**

**Кога претпријатието исплаќа плата на вработените тоа претставува:**

**Трошоците според начинот на нивното утврдување се делат на:**

**Варијабилните трошоци за сировини покажуваат дека се менуваат со промената на обемот на производство. На пример, ако во пекара се произведуваат 1000 пецива, а за тоа се потребни 10 кг брашно, тогаш колку килограми брашно ќе бидат потребни за производство на 1500 пецива?**

**Продажната цена претставува збир на следните елементи:**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Ако вкупните приходи на претпријатието во текот на една година изнесуваат 1.000.000 денари, а вкупните расходи 1.200.000 денари, тогаш претпријатието остварило:**

**Успехот на едно претпријатие се мери преку:**

**Што претставува маркетингот?**

**Службата во претпријатието која се занимава со истражување на пазарот, промоција и продажба се нарекува:**

**Целта на спроведувањето на маркетинг активностите е да се задоволат потребите на:**

**Маркетинг службата во претпријатието треба да даде одговор:**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Во која маркетинг активност спаѓаат: анализата на пазарот, производот и потребите на потрошувачите?**

**Кратката порака која се емитува преку телевизиските медиуми и која е насочена кон придобивање на вниманието на потрошувачите се нарекува:**

**Кои маркетинг инструменти ги содржи маркетинг-миксот?**

**Целта на промоцијата може да се препознае во:**

**Кон што е насочена економската пропаганда?**

**Методите на истражување на пазарот се:**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Кој од наведените пазари претставува најголем предизвик за спроведување на маркетинг активностите на претпријатието?**

**Претпријатието кое произведува земјоделска механизација промоцијата ќе ја насочи кон:**

**Регулирањето на функционирањето на бизнисот кон достигнување на целите се нарекува:**

**Менаџментот го среќаваме во:**

**Директорот во едно претпријатие се нарекува и:**

**Со средниот и големиот бизнис управуваат следните менаџери според нивоата на нивните овластувања:**

## 2. Бизнис - Општо образование

Прашање

**Работно ориентираните цели се поврзуваат со:**

**Ако во претпријатието ја извршувате функцијата на планирање на долгорочната стратегија на бизнисот тогаш вие сте на позицијата:**

**Како се нарекува функцијата во менаџментот со која се уредува улогата на поединецот во организациската структура?**

**Стратегиските плананови се изработуваат за период:**

**Што претставува контролата во претпријатието?**

**Збирот на принципи кои пропишуваат кодекс на однесување и кои објаснуваат што е правилно, а што е погрешно во деловната средина претставува:**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Од кои елементи се состои деловната етика?**

**Злонамерното повредување на репутацијата на конкурентите и ширење лаги за конкуренцијата во деловното однесување претставува:**

**Ако во претпријатието постои политика на дискриминација на работниците во смисла на исплаќање различна плата за ист вид на работа, тогаш претпријатието ја нарушува:**

**Доколку едно претпријатие ја загадува околината тогаш настанатата штета се однесува на:**

**Што претставува процесот на селекција на кадарот?**

**По кој редослед се извршува изборот на вработените во претпријатието?**

## 2. Бизнес - Општо образование

Прашање

**Анализата на личните и професионалните податоци и информациите од интервјуто за работа во претпријатието и нивната заштита е одговорност на:**

**Ако во претпријатието постои политика на исплаќање различна плата за ист вид на работа, тогаш претпријатието врши:**

**Што претставува мотивационото писмо?**

**Менаџерот на кадровското одделение во претпријатието при избор на кандидат за вработување ги разгледува:**

**Професионалниот развој подразбира:**

**Редоследот на фазите во процесот на одлучување е следниот:**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Ein Auto fährt man auf der \_\_\_\_\_.**

**Wenn du arbeitest, kannst du \_\_\_\_\_.**

**Meine Nase ist verstopft und ich habe Fieber. Ich habe -  
\_\_\_\_\_.**

**Welches Verkehrsmittel hat keinen Motor?**

**Ich möchte Geld wechseln. Ist hier in der Nähe \_\_\_\_\_?**

**Ich habe einen Roller mit zwei Rädern. Das ist mein Lieblings\_\_\_\_\_.**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Was kann man nicht schreiben? - \_\_\_\_\_.**

**Peter ist \_\_\_\_\_ von Beruf.**

**Was ist dein Hobby?**

**Woher nimmst du eine Dose, wenn du Durst hast?-**

**Die neuesten Filme kann man im \_\_\_\_\_ ansehen.**

**Ich möchte arbeiten, ich suche \_\_\_\_\_.**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Wie heißt das Wort "das Menü" auf Deutsch?**

**Ist deine Freundin dick? - Nein, sie ist \_\_\_\_\_.**

**Welches Wort passt nicht?**

**München hat 1,3 Millionen Einwohner. München ist eine \_\_\_\_\_.**

**Ich suche eine Kontaktanzeige in der Zeitung, das heißt ich suche einen \_\_\_\_\_.**

**Was ist das deutsche Wort für "das Publikum"?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Ist dein Mann dick? - Nein, er ist \_\_\_\_\_.**

**Am Montag habe ich Kunst.**

**Berlin hat 3,4 Millionen Einwohner. Berlin ist eine \_\_\_\_\_.**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**In der Küche steht eine Uhr. Das ist eine \_\_\_\_\_.**

**Ich bin auf Diät und esse viel \_\_\_\_\_.**

**Du kommst immer spät. Deine \_\_\_\_\_ geht mir auf die Nerven.**

**Ich suche ein Kleid. Ich gehe in die \_\_\_\_\_.**

**Mit einem Staubsauger kannst du \_\_\_\_\_.**

**Der Satz: "Ralf hat sich heute verschlafen.", bedeutet:**

**Deine neue Freundin finde ich schön. Sie ist \_\_\_\_\_.**

**Ich will Hans-Dieter anrufen, aber \_\_\_\_\_.**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

\_\_\_\_\_ werden wir in einer modernen Welt leben.

„Jeder kann am Computer spielen.“ bedeutet: \_\_\_\_\_ spielen am Computer.

Karin möchte einen gebrauchten Computer kaufen. Das bedeutet:

Wie kannst du das Verb in dem folgenden Satz anders sagen?

Informationen, Musik, Filme kann man aus dem Internet *downloaden*.  
Man kann das alles \_\_\_\_\_.

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Wozu brauchen die Menschen Handys? - Die Menschen haben Handys,  
\_\_\_\_\_.**

**Ein Buch, wo es viele Wörter und ihre Erklärungen gibt, ist ein  
\_\_\_\_\_.**

**Eine Apotheke ist ein Geschäft, wo man \_\_\_\_\_ kaufen kann.**

**Ein Flugzeug ist eine \_\_\_\_\_, mit der man fliegen kann.**

**Das deutsche Wort für "der Airconditioner" ist \_\_\_\_\_.**

**Der Sessel, das Sofa, der Tisch, der Stuhl sind \_\_\_\_\_.**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Das deutsche Wort für "der Lift" ist \_\_\_\_\_.**

**Du brauchst einen \_\_\_\_\_, wenn du parken willst.**

**Wozu braucht man einen Kühlschrank? –Um das Essen  
\_\_\_\_\_.**

**Ich habe eine Brieffreundin und jeden Tag \_\_\_\_\_ ich ihr einen Brief.**

**Ich habe sehr laute Nachbarn. Der Lärm stört \_\_\_\_\_ sehr.**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

\_\_\_\_\_ du in zehn Jahren Arzt sein?

Er \_\_\_\_\_ sehr gut Italienisch sprechen.

Wo kann \_\_\_\_\_ hier schwimmen?

Jeden Tag \_\_\_\_\_ ich E-Mails an meine Freunde.

Stefan hat keine Ruhe, weil seine Nachbarn zu laut sind. Die Musik stört \_\_\_\_\_ sehr.

\_\_\_\_\_ du diesen Sommer wieder nach England fahren?

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

In der Zukunft \_\_\_\_\_ man kein Auto mehr fahren.

Wo kann \_\_\_\_\_ hier gut essen?

Ich habe zwei Brüder, aber \_\_\_\_\_ Schwester.

Ich verstehe den Text nicht. \_\_\_\_\_ du mir helfen?

Ich spreche gut Deutsch, mein Freund \_\_\_\_\_ gut Italienisch.

Es ist Sonntag. Emil \_\_\_\_\_ weiterschlafen.

Das ist Eva und das ist \_\_\_\_\_ Bruder.

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Markus kommt \_\_\_\_\_ Österreich.

Das Fahrrad ist \_\_\_\_\_ als das Motorrad.

Er \_\_\_\_\_  
sein Handy  
immer in der Schule.

Der Fernseher steht auf \_\_\_\_\_ Fernsehtisch.

Ich gehe heute Abend in \_\_\_\_\_ Disco.

Es ist ungesund, wenn man \_\_\_\_\_.

Wenn ich mein Zimmer aufräumen will, \_\_\_\_\_.

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Er freut sich \_\_\_\_\_ das Geschenk.

Ich gehe heute ins Theater, \_\_\_\_\_ ich krank bin.

Alfred braucht Hilfe bei den Hausaufgaben. Ich helfe \_\_\_\_\_ gern.

Der alte Rock passt ganz gut zu der \_\_\_\_\_ Bluse.

Weihnachten ist ein Fest, wo alle Menschen ein Geschenk\_\_\_\_\_.

Er ist Schauspieler und spielt in \_\_\_\_\_ bekannten Film.

Klaudia hat in drei Tagen Geburtstag. Ich schenke \_\_\_\_\_ eine CD.

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Am Montag muss ich um 07:00 Uhr \_\_\_\_\_.

Draußen regnet es stark, \_\_\_\_\_.

Morgen fahren wir beide \_\_\_\_\_ Ohrid.

\_\_\_\_\_ ich klein war, hatte ich viel Schokolade gegessen.

Meine Freundin \_\_\_\_\_ sehr gut Englisch sprechen.

\_\_\_\_\_ sollte nicht aus einer Flasche trinken.

Er \_\_\_\_\_ eine schwere Tasche.

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Der Zug hält \_\_\_\_\_ in Skopje \_\_\_\_\_ in Kumanovo.

Die Schüler interessieren sich, woher der Regen\_\_\_\_\_.

Warum hat dein Vater eine Waschmaschine gekauft? - Mein Vater hat eine Waschmaschine gekauft, \_\_\_\_\_.

Meine Mutter sieht nicht so gut und braucht einen großen Bildschirm,\_\_\_\_\_.

Jeder Schüler muss \_\_\_\_\_ eine große Tasche \_\_\_\_\_ einen großen Rucksack tragen.

Wenn ich Geld hätte,\_\_\_\_\_ ich reich.

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Es ist ungesund, wenn man \_\_\_\_\_.

Wenn ich unsere Wohnung sauber machen will,  
\_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_ ärgert er sich? - Über seine Freundin.

Ich gehe heute in die Schule, \_\_\_\_\_ ich krank bin.

Nikolas braucht Nachhilfestunden in Deutsch. Ich helfe \_\_\_\_\_ gern.

Die alten Jeans passen ganz gut zu dem \_\_\_\_\_ T-Shirt.

Karneval ist ein Fest, wo sich die Menschen \_\_\_\_\_.

Er ist Musiker und spielt in \_\_\_\_\_.

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Klaus hat in zwei Wochen Geburtstag. Ich schenke \_\_\_\_\_ ein Buch.**

**Am Samstag brauche ich nicht um 8 Uhr \_\_\_\_\_.**

**Das Wetter ist sehr schlecht, \_\_\_\_\_.**

**Ich möchte Tom zum Geburtstag einladen.**

**Ich bekomme oft schlechte Noten. Was soll ich tun?**

**Was braucht man für einen Campingurlaub?**

**Peter möchte in einem Hotel übernachten. Was sagt er an der Rezeption?**

**Meine Freundin kommt heute Abend um 20: 00 Uhr \_\_\_\_\_ München an.**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Wie kannst du den folgenden Satz noch sagen? „Die Handys darf man im Unterricht nicht benutzen.“**

**Was sagst du, wenn du schlafen möchtest?**

**Wir könnten doch zusammen ins Kino gehen!**

**Gerd möchte auf dem Flohmarkt einen gebrauchten Computer kaufen. Er kauft einen \_\_\_\_\_.**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Was kannst du noch sagen?**

**Serien, Sendungen, Fußballspiele kann man aus dem Internet downloaden.**

**Du beginnst den Brief an den Chef mit den Worten:**

**Deine Meinung finde ich gut. Ich bin \_\_\_\_\_.**

**Wie kannst du noch sagen: „Sag mal!“**

**„Wie viel Uhr ist es“ oder \_\_\_\_\_**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Anne hat den Zug verpasst. Sie sagt:**

**Die Handys darf man im Unterricht nicht benutzen. Das ist nicht \_\_\_\_\_.**

**Wo hören wir den Satz:  
„Morgen wird es schneien“  
?**

**Wie bin ich, wenn ich sage: „Mama, kann ich dir helfen?“**

**Wo hören wir den Satz: „Morgen wird es kalt“?**

**Wie kannst du den folgenden Satz noch sagen? „Die Mehrheit von den Benutzern spielt am Computer.“**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Wie lehnt du eine Einladung ab?  
Morgen ist das Konzert von den  
" Fantastischen 4  
"  
. Gehen wir hin?  
- Ach nein, ...**

**Die Menschen haben Handys, damit sie \_\_\_\_\_.**

**Wie kannst du anders sagen? „Hier darf man nicht rauchen.“**

**Was sagst du, wenn du schlafen gehst?**

**Ich schlage dir vor ins Kino zu gehen! Was sagst du?**

**Einen offiziellen Brief beginnt man mit:**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Deine Meinung finde ich recht. Ich stimme \_\_\_\_\_.**

**Wie sagt man anders: „Sag mal, \_\_\_\_\_!“**

**„Wie spät ist es?“ oder \_\_\_\_\_**

**Adrian hat die U-Bahn verpasst. Er sagt:**

**Im Unterricht darf man nicht laut sein. Das ist \_\_\_\_\_.**

**Paul hat Probleme mit dem Auto und fragt nach Hilfe:**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Wie fragt der Arzt den Patienten?**

**Ich möchte allein sein und ich sage meinem Bruder:**

**Morgen ist das Konzert von den „Tokio Hotel“. Gehen wir hin?**

**Wir könnten doch zusammen ins Kino gehen!**

**Eine \_\_\_\_\_ ist etwas, was Licht macht.**

**Der dritte Oktober ist in Deutschland Tag der \_\_\_\_\_.**

**Wie bin ich, wenn ich meinen Freunden helfen will?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Wo kann man den Satz hören: „Guten Morgen liebe Zuhörerinnen und Zuhörer“?**

**Was braucht man um Tennis zu spielen? \_\_\_\_\_ Tennisbälle.**

**Wie lehnt du eine Einladung ab?**

**Morgen spielt eine Band aus Deutschland. Gehen wir hin? - Nein,  
\_\_\_\_\_.**

**Maria und ihre Mitschüler haben Computer, damit sie  
\_\_\_\_\_.**

**Wenn ich verliebt bin, sage ich zu meiner Freundin:**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Wo hören wir den Satz: „Morgen gibt es starken Regen“?**

**Was kannst du noch sagen? „Drei Viertel von den Benutzern spielt am Computer.“**

**Morgen ist das Konzert von den**

**„  
Fantastischen 4  
“**

**. Gehen wir hin?**

**- Ach nein, \_\_\_\_\_.**

**Die Menschen haben Handys, um \_\_\_\_\_.**

**Deine Freunde spielen Handball und laden dich ein:**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Wo hören wir den Satz: „Morgen gibt es viel Sonne“?**

**Anne hat Grippe. Sie soll \_\_\_\_\_.**

**Ich möchte keine Nachrichten hören. \_\_\_\_\_!**

**Wie kann man den folgenden Satz:"  
Du brauchst nur die Taste zu drücken."  
anders sagen?**

**Beim Essen sagt man in Deutschland: \_\_\_\_\_!**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Ein anderes Wort für Arzneimittel ist: \_\_\_\_\_.**

**Die Hauptstadt der Bundesrepublik Deutschland heißt \_\_\_\_\_.**

**Die Bundesrepublik Deutschland besteht aus \_\_\_\_\_  
Bundesländern.**

**Wie kannst du den folgenden Satz anders sagen?**

**„Meiner Meinung nach kann man ohne Auto nicht funktionieren.“**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Wie kannst du den Satz:  
„ Stefan ist ein Computer-Freak.“  
anders sagen?**

**Ich bin lange im Café und jetzt will ich nach Hause. Ich sage:**

**„Meiner Meinung nach kann man ohne Computer nicht funktionieren.“  
Wie kannst du diese Aussage anders sagen?**

**Wie feiert ihr Weihnachten zu Hause?**

**Ich bin lange in der Disko und jetzt will ich nach Hause. Ich sage:**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Stefanie macht in einem Jahr das Abitur.  
Nach dem Gymnasium möchte sie nicht gleich an die Universität gehen, sondern ein Jahr reisen.  
Danach will sie Sozialkunde studieren.**

**Worüber spricht Stefanie? Sie spricht über ihre \_\_\_\_\_.**

**Im Chat weißt du nicht, aus welchen Gründen dein Chat-Partner mit dir kommuniziert. Ist dein Chat-Partner anständig, oder will er dich ausnützen. An einigen Fragen sollst du auf keinen Fall antworten und sollst das Gespräch beenden.**

**Bei welcher Frage sollst du das Chat-Gespräch sofort beenden?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Matthias ist 16. Am Wochenende sitzt er von morgens bis abends am Computer. Er sucht interessante Sachen im Internet.**

**Was macht Matthias im Internet?**

**Wir fahren ans Meer. Wir packen unsere Koffer und nehmen die Badeanzüge, die kurzen Hosen und viele T-Shirts mit. (Irena und Tanja)**  
**Was für Kleidung packen Irena und Tanja?**

**Mein Opa ist alt. Er hat seinen 80. Geburtstag zu Hause gefeiert. Viele Verwandte sind gekommen.**

**Wer ist gekommen?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Am Wochenende gehen die Schüler nicht in die Schule. Dann können sie ihre Zeit mit der Familie und mit ihren Freunden verbringen. Am Abend gehen sie ins Café oder in die Disko und haben viel Spaß.**

**Was haben die Schüler am Wochenende?**

**Die Schüler der Klasse 8 b sind heute in Potsdam. Sie fahren mit dem Bus durch die Stadt. So viele Sehenswürdigkeiten sehen sie.**

**Die Schüler machen \_\_\_\_\_.**

**Joachim ist 16. Über das ganze Wochenende sitzt er am Computer. Er sucht interessante Sachen im Internet.**

**Was macht Joachim im Internet?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Wir machen einen Winterurlaub. Wir packen unsere Koffer und nehmen dicke Pullover, Schianzüge und Mützen. (Irene und Jana)**

**Was für Kleidung packen Irene und Jana?**

**Meine Tante Emma hat ein Kind bekommen. Viele Verwandte sind gekommen, um das Baby zu sehen.**

**Wer ist gekommen?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Am Wochenende arbeiten Mama und Papa nicht. Dann können sie ihre Zeit mit der Familie und mit den Freunden verbringen. Am Abend gehen sie ins Theater oder in ein Restaurant und haben viel Spaß.**

**Was haben die Eltern am Wochenende?**

**Am Wochenende arbeiten Mama und Papa nicht. Dann können sie ihre Zeit mit der Familie und mit den Freunden verbringen. Am Abend gehen sie ins Theater oder in ein Restaurant und haben viel Spaß. Wie verbringen die Eltern das Wochenende?**

**Unsere Freunde fahren morgen nach Frankfurt. Sie fahren mit dem Bus durch die Stadt. Sie sehen dort viele Sehenswürdigkeiten.**

**Unsere Freunde machen \_\_\_\_\_.**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Für starke Zähne und ein schönes Lächeln kaufen Sie die  
"Lunapasta"  
! Die beste Zahnpasta in Ihrem Supermarkt!**

**Was für ein Text ist das?**

**Frau Müller macht immer Urlaub in Wien.  
Dort kann man viel besichtigen; die Fußgängerzone, den Stephansdom,  
die Ringstraße, das Burgtheater und den  
Herderplatz.**

**-Was besichtigt sie?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Stefanie macht in einem Jahr das Abitur. Nach dem Gymnasium möchte sie nicht gleich an die Universität gehen, sondern ein Jahr in Deutschland verbringen. Danach will sie Fremdsprachen studieren.**

**Was ist das Thema des Textes?**

**Sie spricht über ihre \_\_\_\_\_.**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Stefanie wohnt in Wien, sie macht in einem Jahr das Abitur. Nach dem Gymnasium möchte sie nicht gleich an die Universität gehen, sondern ein Jahr in Deutschland verbringen. Danach will sie Fremdsprachen studieren.**

**Was möchte Stefanie nach dem Gymnasium machen?**

**Jugendliche interessieren sich für das aktuelle Geschehen in der Welt. Sie informieren sich darüber jeden Tag. Abends schauen sie Tagesschau.**

**Wie informieren sich die Jugendlichen über die aktuelle Situation in der Welt?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Wir leben seit drei Jahren in Amerika. Aber meine Großeltern sind in Deutschland geblieben. Sie besuchen uns einmal jährlich. Wir freuen uns darüber natürlich sehr, weil wir unsere Großeltern sehr mögen.**

**-Wie oft fliegen die Großeltern von Deutschland nach Amerika?**

**Annas Schwester studiert noch immer und sie wird in zwei Jahren Ärztin. Ihre Eltern sind sehr stolz auf sie. Alle in der Familie telefonieren mit ihr fast jeden Tag. Anna möchte gerne Lehrerin werden. Ihre Eltern sind damit zufrieden.**

-

**Was studiert die Schwester von Anna?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Annas Schwester studiert noch immer und sie wird in zwei Jahren Ärztin. Ihre Eltern sind sehr stolz auf sie. Alle in der Familie telefonieren mit ihr fast jeden Tag. Anna möchte gerne Lehrerin werden. Ihre Eltern sind damit zufrieden.**

-

**Mit wem spricht Anna jeden Tag am Telefon?**

**Möchten Sie gesund bleiben? Dann nehmen Sie jeden Tag eine Tablette C Vitamin von Dr. Thais ein!**

**Was für ein Text ist das?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Familie Weber macht jedes Jahr Urlaub in der Türkei. Dabei besuchen sie immer Istanbul. Es ist eine große und wunderschöne Stadt, mit bekannten historischen Orten. Dort kann man vieles besichtigen.**

**Was besichtigt die Familie?**

**Im Chatt weißt du nicht, aus welchen Gründen dein Chatt-Partner mit dir kommuniziert. Ist dein Chatt-Partner anständig, oder will er dich ausnützen. Auf einige Fragen sollst du auf keinen Fall antworten und sollst das Gespräch zu Ende bringen.**

**Bei welcher Frage sollst du das Chatt-Gespräch sofort beenden?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Jeden Morgen kaufe ich zwei Tageszeitungen. Ich möchte gut informiert sein. Aber mein Freund überfliegt nur die Überschriften.**

**Was kannst du noch sagen?**

**Ich studiere in Innsbruck. Die Berge sind in der Nähe der Stadt. Die Stadt ist klein, aber es ist viel los. Es gibt viele Studenten und die Stadt schläft nie. Innsbruck ist eine schöne und lebhafte Stadt.**

**Was passt zum Text?**

**Marina ist in der Schule. Sie hat Chemie. Es ist so langweilig. Sie tippt heimlich schnell in ihr Handy eine Kurznachricht an ihren Freund Sebastian.**

**Was macht Marina im Unterricht?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Das Hotel ist laut, es ist nicht sauber und wir haben keinen Komfort. Die Zimmer sind hässlich und teuer und das Essen schmeckt mir gar nicht. Die Diskothek ist geschlossen, das Schwimmbad auch.**

**Wie ist das Hotel?**

**Das Hotel ist laut, es ist nicht sauber und wir haben keinen Komfort. Die Zimmer sind hässlich und teuer und das Essen schmeckt mir gar nicht. Die Diskothek ist geschlossen, das Schwimmbad auch.**

Wie ist das Hotel?

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Das Hotel ist laut, es ist nicht sauber und wir haben keinen Komfort. Die Zimmer sind hässlich und teuer und das Essen schmeckt mir gar nicht. Die Diskothek ist geschlossen, das Schwimmbad auch.**

**Wie sind die Gäste mit dem Hotel zufrieden?**

**Sie sind \_\_\_\_\_.**

**Heute arbeitet Sara nicht. Sie geht nicht ins Büro und macht keine Interviews. Am Nachmittag geht sie ins Café. Dort trifft sie ihre Freundin Gabi. Sie haben Lust einen Film anzusehen und gehen zusammen ins Kino.**

**Was passt zum Text?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Ein Problem in der modernen Welt ist: wie und wo kann man neue Energiequellen finden. Eine Quelle ist die Sonne. Dafür braucht man Solaranlagen.**

**Was ist das Thema im Text?**

**Inge passt sehr gut auf ihre Figur auf, weil sie Fotomodell werden möchte. Deshalb geht sie auch viermal in der Woche in ein Fitnessstudio. Sie isst viel Obst und Gemüse und trinkt viel Wasser.**

**Was passt zum Text?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Inge passt sehr gut auf ihre Figur auf, weil sie Fotomodell werden möchte. Deshalb geht sie auch viermal in der Woche in ein Fitnessstudio. Sie isst viel Obst und Gemüse und trinkt viel Wasser.**

**Wie möchte Inge aussehen?**

-

**Sie möchte \_\_\_\_\_ sein.**

**Wenn man nicht jeden Tag auf die Weltverschmutzung aufpasst, werden wir in der Zukunft keine sichere Welt haben.**

**Worauf muss man gut aufpassen?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Adrian ist sehr krank. Er hat Grippe. Mit dem Rezept vom Arzt ist er in die Apotheke gegangen und hat sich Tabletten gekauft.**

**Was sollte jetzt Adrian machen?**

**Ein Problem heutzutage ist, dass die Ölpreise immer mehr steigen und das Benzin immer teurer wird. Um Benzin zu sparen, kann man sich ein elektrisches Fahrzeug kaufen.**

**Wie spart man Benzin? Man kauft sich ein elektrisches \_\_\_\_\_.**

**Ein Problem heutzutage ist, dass die Ölpreise immer mehr steigen und das Benzin immer teurer wird. Um Benzin zu sparen, kann man sich ein elektrisches Fahrzeug kaufen.**

**- Wann existiert das Problem?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Meine Schwester und ich schlafen in demselben Zimmer. Ich bin sehr ordentlich, aber meine Schwester ist sehr nachlässig. Das geht mir immer so sehr auf die Nerven und außerdem hilft sie nie beim Aufräumen**

**Wie ist meine Schwester?**

**Meine Schwester und ich schlafen in demselben Zimmer. Ich bin sehr ordentlich, aber meine Schwester ist sehr nachlässig. Das geht mir immer so sehr auf die Nerven und außerdem hilft sie nie beim Aufräumen.**

**Was macht sie nie?**

### 3. Германски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Wir möchten diesen Sommerurlaub in der Türkei verbringen. Meine Mutter hat schon vor drei Monaten zwei Doppelzimmer reserviert. Sie hat die Zimmer in einem Hotel direkt am Strand gebucht. Ich habe das Hotel im Internet gesehen und es gefällt mir so sehr.**

**Was für Zimmer hat meine Mutter reserviert?**

**Wir möchten diesen Sommerurlaub in der Türkei verbringen. Meine Mutter hat schon vor drei Monaten zwei Doppelzimmer reserviert. Sie hat die Zimmer in einem Hotel direkt am Strand gebucht. Ich habe das Hotel im Internet gesehen und es gefällt mir so sehr.**

**Wo habe ich das Hotel gesehen?**

### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Dieser Mann kann in den Weltraum fliegen. Er ist \_\_\_\_\_.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

\_\_\_\_\_ geht man in die Disco.

Im \_\_\_\_\_ ist es sehr kalt.

Wo gibt es Affen und Schlangen?

Was trinkt man zum Frühstück?

Jutta ist 16. Ihre \_\_\_\_\_ ist 68 Jahre alt.

Isst du gern Schnitzel? - Ja, ich mag \_\_\_\_\_ sehr.

Dienstag ist \_\_\_\_\_.

Wenn ich einen Film sehen will, gehe ich \_\_\_\_\_.

In der Disco kann man \_\_\_\_\_.

Mein Vater möchte ein gebrauchtes Auto kaufen. Er liest die \_\_\_\_\_.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Was kann man grillen?

Holger lacht selten. Meistens sieht er sehr \_\_\_\_\_ aus.

Mit einer \_\_\_\_\_ kannst du verschiedene Fernsehprogramme wählen.

Christian sitzt am Computer und \_\_\_\_\_ im Internet.

Vegetarier essen kein \_\_\_\_\_.

Auf der \_\_\_\_\_ steht, was man essen und trinken kann.

Ist deine Freundin dick? - Nein, sie ist \_\_\_\_\_.

Was kann man nicht essen?

München hat 1,3 Millionen Einwohner. Es ist die \_\_\_\_\_ Bayerns.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Ich suche eine Kontaktanzeige in der Zeitung, das heißt, ich möchte neue Menschen \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_ ist ein traditionelles britisches Ritual.

Das ist falsch. Das heißt, du hast \_\_\_\_\_ gemacht.

Was passt nicht in die Reihe: Schokolade, Pizza, Bonbon, Praline?

Frankfurt hat 700 000 Einwohner. Es ist eine \_\_\_\_\_.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Von Beruf ist er Ingenieur. Das heißt, er kennt \_\_\_\_\_.

Was kann man lesen: einen Film, eine Theatervorstellung, eine Sportsendung, eine Zeitschrift?

Ich habe heute eine sehr gute Note bekommen. Ich bin sehr \_\_\_\_\_.

Was kann man in einer Zeitung nicht finden: eine Wettervorhersage, einen Film, einen Werbetext, Nachrichten?

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Ganz viele Menschen spielen am Computer. Das heißt: \_\_\_\_\_  
am Computer.

Im Internet kann man \_\_\_\_\_.

Wenn man einen Text am Computer schreibt, muss man auf \_\_\_\_\_ drücken.

Zwei Drittel schreibt man so: \_\_\_\_\_.

Andrea möchte einen gebrauchten Computer kaufen. Was soll sie machen? - Sie soll \_\_\_\_\_ lesen.

Andrea hört fast jeden Tag Mozart und Beethoven. Sie interessiert sich für \_\_\_\_\_.

Sie ist unruhig. Das heißt: Sie ist \_\_\_\_\_.

Ich möchte dich besuchen. Gib mir bitte deine \_\_\_\_\_!

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Mein Vater interessiert sich sehr für Fußball. Er sieht oft \_\_\_\_\_.

Was gehört zu einer Freundschaft?

Die Schüler schreiben auf ihren Handys \_\_\_\_\_.

Er kauft einen alten Drucker. Das heißt: Er kauft einen \_\_\_\_\_ Drucker.

Ich möchte fit sein, deswegen esse ich oft \_\_\_\_\_.

Du verspätest dich immer. Deine \_\_\_\_\_ geht mir auf die Nerven.

Jeden Tag \_\_\_\_\_ ich E-Mails an Freunde.

Mit einem Staubsauger kannst du \_\_\_\_\_.

Ralf hat heute verschlafen. Er ist \_\_\_\_\_ in die Schule gekommen.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Wie ist deine Traumfrau? - Sie ist \_\_\_\_\_ .

Ich will Klaus anrufen, aber ich habe \_\_\_\_\_ verloren.

\_\_\_\_\_ werden wir in einer modernen Welt leben.

Mein Auto ist in der Werkstatt. Morgen \_\_\_\_\_ .

Ich suche einen Job. Das heißt: Ich suche eine \_\_\_\_\_ .

Maria glaubt, dass sie zu dick ist. Sie möchte \_\_\_\_\_.

In unserem Zimmer, wo wir kochen, steht eine Uhr. Das ist eine \_\_\_\_\_.

Ich bin auf Diät und esse viel \_\_\_\_\_.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Deine \_\_\_\_\_ sind schlecht. Du musst viel mehr lernen.

Ich suche ein Kleid. Ich gehe in die Abteilung für \_\_\_\_\_.

Ich möchte nach Berlin fahren und die Kirchen, die Museen, das Brandenburger Tor besichtigen. Das sind \_\_\_\_\_.

Martina ist heute zu spät aufgestanden. Deshalb hat sie den Schulbus \_\_\_\_\_.

Deine neue Freundin finde ich schön. Das heißt: Sie sieht sehr \_\_\_\_\_ aus.

Peter hat sich heute verspätet. Heute ist er \_\_\_\_\_ gekommen.

Ich will Hans-Dieter eine SMS schicken, aber ich habe seine \_\_\_\_\_ vergessen.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Alle arbeiten am Computer. Das heißt: \_\_\_\_\_ am Computer.

Mit einer Waschmaschine kannst du \_\_\_\_\_.

Wir wissen noch nicht, \_\_\_\_\_.

Wenn man Reiseleiter ist, \_\_\_\_\_.

Meine Mutter sagt, dass es \_\_\_\_\_ ist, Alkohol zu trinken.

Ein Buch, das die Bedeutung der Wörter erklärt, ist ein \_\_\_\_\_.

Eine Apotheke ist ein Geschäft, wo man \_\_\_\_\_ kaufen kann.

Ein Flugzeug ist eine Maschine, mit der man schnell \_\_\_\_\_ kann.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Der Apparat, der die Luft kühler macht, ist eine \_\_\_\_\_.

Sessel, Sofa, Tisch, Stuhl sind \_\_\_\_\_.

Das deutsche Wort für Lift ist \_\_\_\_\_.

Du brauchst einen \_\_\_\_\_, wenn du parken willst.

Martin möchte auf dem \_\_\_\_\_ einen gebrauchten Computer kaufen.

Serien, Sendungen, Fußballspiele kann man aus dem \_\_\_\_\_ herunterladen.

Ich brauche einen \_\_\_\_\_, damit das Essen länger frisch bleibt.

Robert \_\_\_\_\_ seinem Freund ein Restaurant.

Ich habe \_\_\_\_\_ Nachbarn. Ihre Musik stört mich sehr.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Wirst du diesen Sommer wieder \_\_\_\_\_ Italien reisen?

In der Zukunft wird man kein Auto mehr \_\_\_\_\_.

Ich habe eine Brieffreundin und \_\_\_\_\_ .

Meine Nachbarn sind sehr laut. Der Lärm stört \_\_\_\_\_ sehr.

In zehn Jahren \_\_\_\_\_ er Arzt?

Er \_\_\_\_\_ sehr gut Italienisch sprechen.

Wo kann \_\_\_\_\_ hier schwimmen?

Bjankas Haus steht im Zentrum \_\_\_\_\_ Stadt Salzburg.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Michael würde gern mit seinem Freund \_\_\_\_\_.

Im \_\_\_\_\_ Jahr hat er seinen Urlaub in Ohrid verbracht.

Sabine \_\_\_\_\_ gern etwas getrunken.

Hast du \_\_\_\_\_ Freund?

Er \_\_\_\_\_ immer sein Handy in der Schule.

Der Fernseher steht auf \_\_\_\_\_ Fernsehtisch.

Ich gehe heute Abend in \_\_\_\_\_ Disco.

Rauchen \_\_\_\_\_ ungesund.

Wenn ich mein Zimmer aufräume, \_\_\_\_\_.

Er freut sich \_\_\_\_\_ das Geschenk.

Ich gehe heute in die Schule, \_\_\_\_\_ ich krank bin.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Alfred braucht Hilfe bei den Hausaufgaben. Ich helfe \_\_\_\_\_ gern.

Morgen ist \_\_\_\_\_ Juni.

Pizza schmeckt meinem \_\_\_\_\_ nicht.

Maria ist krank und \_\_\_\_\_ nicht in die Schule gehen.

Am Nachmittag gehen wir \_\_\_\_\_ Hause.

Wir sehen \_\_\_\_\_. Ein sehr guter Film läuft heute Abend.

Meine Großeltern \_\_\_\_\_ die Schweiz sehr.

Der alte Rock passt ganz gut zur \_\_\_\_\_ Bluse.

Weihnachten ist ein Fest, wo man ein Geschenk \_\_\_\_\_.

Er ist Schauspieler und spielt in \_\_\_\_\_ bekannten Film.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Klaudia hat in drei Tagen Geburtstag. Ich schenke \_\_\_\_\_ eine CD.

Tobias sagt immer zu mir: „Was machst du immer vor dem Spiegel? Du kämmst \_\_\_\_\_ den ganzen Tag.“

Wir haben uns auf einer Party \_\_\_\_\_.

Emil ist \_\_\_\_\_ als Igor.

Der Lehrer fragte mich, \_\_\_\_\_ ich zum Fußballspiel kommen könnte.

Diese Frage ist \_\_\_\_\_ Bedeutung.

Nach dem Essen putze ich \_\_\_\_\_ die Zähne.

Ich koche \_\_\_\_\_ das Essen fast immer selbst.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Frau Weber hat Olivenöl \_\_\_\_\_.

Wenn das Wetter schön ist, \_\_\_\_\_ .

Mama, kaufst du \_\_\_\_\_ ein neues Fahrrad?

Wow! Ich habe \_\_\_\_\_ total in einen Jungen verliebt. Er heißt Nino.

\_\_\_\_\_, ist ungesund.

\_\_\_\_\_ ärgerst du dich? - Über die schlechte Note in Mathe.

Über \_\_\_\_\_ ärgert er sich? - Über seine Freundin.

Ich gehe heute nicht in die Schule, \_\_\_\_\_ ich krank bin.

Ich \_\_\_\_\_ meiner Mutter beim Kochen.

Die alten Jeans passen ganz gut zum \_\_\_\_\_ T-Shirt.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Karneval ist ein Fest, wo die Menschen sich \_\_\_\_\_.

Er ist Musiker und spielt in \_\_\_\_\_.

Klaus hat in zwei Wochen Geburtstag. Ich schenke \_\_\_\_\_ eine CD.

Am Samstag brauche ich nicht um 8 Uhr \_\_\_\_\_.

Das Wetter ist sehr schlecht, \_\_\_\_\_ fahren wir in die Berge.

Am Montag muss ich um 07:00 Uhr \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_, machen wir einen Ausflug.

Meine Freundin kommt heute Abend um 20: 00 Uhr \_\_\_\_\_ München an.

Morgen fahren wir beide \_\_\_\_\_ Ohrid.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

\_\_\_\_\_ ich klein war, habe ich viel Schokolade gegessen.

Meine Freundin \_\_\_\_\_ kein Spanisch lernen.

\_\_\_\_\_ soll aus einem Glas und nicht aus einer Flasche trinken.

Er \_\_\_\_\_ eine schwere Tasche.

Der Zug hält \_\_\_\_\_ in Skopje \_\_\_\_\_ in Kumanovo.

Die Schüler \_\_\_\_\_ sich dafür, woher der Regen kommt.

Meine Mutter hat eine Waschmaschine gekauft, \_\_\_\_\_ sie die Wäsche nicht mehr mit der Hand wäscht.

Meine Mutter sieht nicht so gut und braucht einen großen Bildschirm, \_\_\_\_\_.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Jeder Schüler muss \_\_\_\_\_ eine große Tasche \_\_\_\_\_ einen großen Rucksack tragen.

Wenn ich Lotto spielen würde, \_\_\_\_\_ ich reich.

Hans hat mir alles erzählt, \_\_\_\_\_ ich habe gar nichts verstanden.

Klaus ist \_\_\_\_\_ zwei Jahren nicht mehr Schi gefahren.

Sie lesen nicht gern. Das macht \_\_\_\_\_ einfach keinen Spaß.

Der blaue Rock ist schick. - Was? Mit \_\_\_\_\_ Rock sehe ich altmodisch aus.

Marko kommt aus Italien. Er ist ein \_\_\_\_\_ .

Wie heißt die größte Stadt in Deutschland?

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Die Hauptstadt der Schweiz ist \_\_\_\_\_.

Hier darf man nicht rauchen. **Wie kann man es anders sagen?** Hier ist das Rauchen \_\_\_\_\_.

Was sagst du, wenn du schlafen gehst?

Ich schlage dir vor, dass wir ins Kino gehen. - Das ist \_\_\_\_\_.

Einen offiziellen Brief beginnt man mit folgenden Worten:

Ich finde, dass deine Meinung richtig ist. Deshalb stimme ich deiner Meinung \_\_\_\_\_.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Aus welchem Automaten nimmst du eine Dose Saft, wenn du Durst hast?

Karin möchte einen gebrauchten Computer kaufen. **Wie kann man es anders sagen?** Karin möchte einen \_\_\_\_\_ Computer kaufen.

Informationen, Musik, Filme kann man aus dem Internet downloaden. **Wie kann man es anders sagen?** Informationen, Musik, Filme kann man aus dem Internet \_\_\_\_\_.

Wozu brauchen die Menschen Handys? - Die Menschen brauchen Handys, \_\_\_\_\_

„Handys darf man nicht im Unterricht benutzen.“ **Wie kann man es anders sagen?**

**Was sagst du, wenn du schlafen möchtest?** "Mach bitte das Licht \_\_\_\_\_."

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Wir könnten doch zusammen ins Kino gehen!**Wie akzeptierst du diesen Vorschlag?**

Du beginnst den Brief an den Chef mit den Worten:

Deine Meinung finde ich gut. Ich bin \_\_\_\_\_.

„Sag mal!“ **Wie kann man es anderes sagen?**

„Wie viel Uhr ist es?“ oder "\_\_\_\_\_"

Anne hat den Zug verpasst. Sie sagt: \_\_\_\_\_

„Handys sind im Unterricht nicht erlaubt“ bedeutet: ,\_\_\_\_\_'

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Meine Freundin ist krank. Ich sage ihr: "\_\_\_\_\_"

Der Kellner fragte: \_\_\_\_\_

Bayern liegt \_\_\_\_\_.

Gefällt dir mein neues Handy? - \_\_\_\_\_, es gefällt mir sehr.

Du willst den Sportteil der Zeitung haben. **Wie fragst du?** \_\_\_\_\_ ich den Sportteil der Zeitung haben?

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

In Deutschland wird viel Kaffee getrunken.

**Wie kann man es anders sagen?**

In Deutschland \_\_\_\_\_ .

Wie findest du Anna?

Wenn man zeichnen will, braucht man \_\_\_\_\_.

In Deutschland schließen die \_\_\_\_\_ um 18.30 Uhr.

Der größte Flughafen Deutschlands befindet sich in \_\_\_\_\_.

Möchtest du heute Abend mit mir \_\_\_\_\_ Kaffee trinken?

Wie bin ich, wenn ich sage: „Mama, kann ich dir helfen?“ - Ich bin \_\_\_\_\_ .

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Wo hören wir den Satz: "Morgen wird es schneien"?

Spielen die Schüler am Computer? - Ja, \_\_\_\_\_ .

- Morgen ist das Konzert von den "Fantastischen 4". Gehen wir hin?**Wie lehnt du eine Einladung ab?**- \_\_\_\_\_

Komm, wir laufen Marathon! - Nein, danke, ich bin zu müde. Das wäre mir zu \_\_\_\_\_ .

Du glaubst nicht, was du gehört hast.**Was sagst du?**Das kann doch nicht \_\_\_\_\_ sein!

Wann kommst du? (2:45)

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Adriane reist nach Italien. Ihre Freunde wünschen ihr \_\_\_\_\_ .

Im Unterricht darf man nicht laut sein. Das ist nicht \_\_\_\_\_.

Der 3. Oktober ist in Deutschland der Tag \_\_\_\_\_.

Wie bin ich, wenn ich meiner Mutter helfen will?

Wo kann man den Satz hören: "Guten Morgen, liebe Hörerinnen und Hörer" ?

Was braucht man zum Tennisspielen? - \_\_\_\_\_ Tennisbälle.

Morgen spielt eine Band aus Deutschland. Gehen wir hin? - Nein, \_\_\_\_\_ .

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Vor dem Essen sagt man in Deutschland: "\_\_\_\_\_"

"Du bist krank. Du brauchts Medikamente." **Wie kann man es anders sagen?**  
"Du bist krank. Du brauchst \_\_\_\_\_".

Die Hauptstadt Deutschlands ist \_\_\_\_\_.

Deutschland besteht aus \_\_\_\_\_ Bundesländern.

„Meiner Meinung nach kann man ohne Auto nicht funktionieren.“ **Wie kann man es anders sagen?** "Ich finde, dass Autos \_\_\_\_\_ sind."

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**„Stefan ist ein Computerfreak.“ Wie kann man es anders sagen?**

Ich bin schon lange im Café und jetzt will ich nach Hause. Ich sage:

Herr Kohl ist zu dick. Er muss \_\_\_\_\_.

Der Tag der Deutschen Einheit wird seit dem 3. Oktober \_\_\_\_\_ gefeiert.

**„Ist das möglich?“ Wie kann man es anders sagen?**

Was würdest du machen, wenn du 100 000 Euro im Lotto gewinnen würdest?

Wie bittest du jemanden höflich?

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Menschen fliegen mit dem Flugzeug, um \_\_\_\_\_ .

Ich fliege nach Ägypten, um \_\_\_\_\_.

„Meiner Meinung nach kann man ohne Computer nicht funktionieren.“**Wie kann man es anders sagen?**“Ich finde, dass die Computer sehr \_\_\_\_\_ sind.“

„Der Computer ist sein Leben.“**Wie kann man es anders sagen?**

Ich bin schon lange in der Disko und jetzt will ich nach Hause. Ich sage:

Wie fragt man nach der Uhrzeit?

Ich begrüße immer die Lehrer. Das ist \_\_\_\_\_ von mir.

Peter beginnt einen offiziellen Brief an eine Kollegin:

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Gehen wir zusammen spazieren? - Ja, das ist eine gute Idee. **Wie kann man es anders sagen?** Ja, das ist \_\_\_\_\_.

Wie bittest du deinen Freund, die Tür zu schließen? - Mach bitte die Tür \_\_\_\_ !

Was fragt der Arzt den Patienten?

Ich möchte allein sein und ich sage meinem Bruder:

Morgen ist das Konzert von "Tokio Hotel". Gehen wir hin? - Leider \_\_\_\_\_, ich habe viel zu tun.

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Gehen wir morgen zusammen ins Theater? - Ja, mit Vergnügen. **Wie kann man es anders sagen?** Ja, \_\_\_\_\_ .

Joachim ist 16. Über das ganze Wochenende sitzt er am Computer. Er sucht interessante Sachen im Internet.

**Was macht Joachim im Internet?**

Irene und Jana erzählen: "In den Weihnachtsferien machen wir einen Urlaub. Wir packen unsere Koffer und nehmen dicke Pullover, Schianzüge und Mützen mit".

**Was für Kleidung packen Irene und Jana ein?**

Tante Emma hat ein Kind bekommen. Viele Verwandte sind gekommen, um das Baby zu sehen.

**Wer ist gekommen?**

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Am Wochenende arbeiten Mama und Papa nicht. Dann können sie Zeit mit der Familie und mit den Freunden verbringen. Am Abend gehen sie ins Theater oder ins Restaurant und haben viel Spaß.

**Was haben die Eltern am Wochenende?**

Unsere Freunde fahren morgen nach Frankfurt. Sie fahren mit dem Bus durch die Stadt. Sie sehen dort viele Sehenswürdigkeiten.

**Unsere Freunde machen \_\_\_\_\_.**

„Es war einmal ein König. Er hatte eine wunderschöne Tochter. Sie war aber sehr faul. Jeden Tag saß sie vor dem Spiegel und betrachtete sich. Sie war verliebt in ihre eigene Schönheit .....“

**So beginnt \_\_\_\_\_.**

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

An meinem 18. Geburtstag nahm mich meine Mutter beiseite und sah mir mit ernsthaftem Blick in die Augen. "Hör zu, Anne", sagte sie, "du weißt, dass wir nicht reich sind, aber dieser Ring ist das Wertvollste, was wir haben".

**Der Ring war für Annes Familie \_\_\_\_\_ .**

An meinem 18. Geburtstag nahm mich meine Mutter beiseite und sah mir mit ernsthaftem Blick in die Augen. "Hör zu, Anne", sagte sie, "du weißt, dass wir nicht reich sind, aber dieser Ring ist das Wertvollste, was wir haben".

**War Anne damals schon volljährig?**

Der Ring blitzte an der linken Hand meiner Mutter. Er war schon immer unser Familienschmuck. Er stammt von der Mutter meines Vaters.

**Von wem hat meine Mutter den Ring bekommen?**

Der Ring blitzte an der linken Hand meiner Mutter. Er war schon immer unser Familienschmuck. Er stammt von der Mutter meines Vaters.

**Wem gehörte der Ring vorher?**

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Zahlreiche Werbeplakate locken mit der großen Liebe. Mehr als 2500 Single-Börsen gibt es nur in Deutschland. Und 18% der Internetnutzer suchen einen Partner.

**Wie machen die Börsen für Partnersuche Reklame?**

Zahlreiche Werbeplakate locken mit der großen Liebe. Mehr als 2500 Single-Börsen gibt es nur in Deutschland. Und 18% der Internetnutzer suchen einen Partner.

**Wie viel Prozent der Internetnutzer möchten einen Partner kennenlernen?**

Franz am 30 März: Wir haben eine Reservierung. Aber wir haben trotzdem lange auf unseren Tisch und unser Essen gewartet. Außerdem waren die Kellner nicht besonders freundlich. Wenigstens kann man sich nicht über das Essen beschweren. Es ist gut und die Portionen sind groß.

**Das ist \_\_\_\_\_ im Gästebuch eines Restaurants.**

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Franz am 30 März: Wir haben eine Reservierung. Aber wir haben trotzdem lange auf unseren Tisch und unser Essen gewartet. Außerdem waren die Kellner nicht besonders freundlich. Wenigstens kann man sich nicht über das Essen beschweren. Es ist gut und die Portionen sind groß.

**Franz ist \_\_\_\_\_.**

Vor Kurzem habe ich Folgendes gelesen: Albert Einstein (26) *Relativitätstheorie* - Nobelpreis. Thomas Mann (26) Roman *Buddenbrooks* – Nobelpreis.

Ich bin 27 und habe noch nichts Wichtiges erreicht.

**In welchem Alter veröffentlichte Einstein seine Theorie?**

Vor Kurzem habe ich Folgendes gelesen: Albert Einstein (26) *Relativitätstheorie* - Nobelpreis. Thomas Mann (26) Roman *Buddenbrooks* – Nobelpreis.

Ich bin 27 und habe noch nichts Wichtiges erreicht.

**Wofür hat der Schriftsteller einen Preis bekommen?**

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Hallo Onkel Tobias,  
Du hast mir doch vor zwei Wochen einen Basketball geschenkt. Der hat mir so gut gefallen. Ich habe das ganze Wochenende gespielt. Leider habe ich vergessen, dass ich am Montag eine Prüfung habe.

Dein Hans

**Wer hat Tobias einen Basketball geschenkt?**

Hallo Onkel Tobias,  
Du hast mir doch vor zwei Wochen einen Basketball geschenkt. Der hat mir so gut gefallen. Ich habe das ganze Wochenende gespielt. Leider habe ich vergessen, dass ich am Montag eine Prüfung habe. Dein Hans  
**Wann hat Hans Basketball gespielt?**

Mein Opa ist alt. Er hat seinen 80. Geburtstag zu Hause gefeiert. Viele Verwandte sind gekommen.

**Wer ist gekommen?**

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

### Прашање

Am Wochenende gehen die Schüler nicht in die Schule. Da können sie Zeit mit der Familie und mit ihren Freunden verbringen. Am Abend gehen sie ins Café oder in die Disko und haben viel Spaß.

**Was haben die Schüler am Wochenende?**

Die Schüler der Klasse III b sind heute in Potsdam. Sie fahren mit dem Bus durch die Stadt. Sie sehen viele Sehenswürdigkeiten.

**Die Schüler machen \_\_\_\_\_.**

Ich wohne in einem Haus und habe eine Katze. Meine Freundin Maja mag Katzen sehr und möchte sich eine kaufen. Sie liest die Anzeigen jeden Tag.

**Was möchte sich Maja kaufen?**

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

München, den 20. April

Hallo, Jessica, wie geht es dir? Mir geht es gut. Ich gehe in die Schule, ich lerne und am Wochenende gehe ich ins Café. Auch meinem Bruder Jan geht es gut.

Was machst du? Wie ist es bei dir?

Schreib bald

Deine Maria

**Was ist das?**

München, den 20. April

Hallo, Jessica, wie geht es dir? Mir geht es gut. Ich gehe in die Schule, ich lerne und am Wochenende gehe ich ins Café. Auch meinem Bruder Jan geht es gut.

Was machst du? Wie ist es bei dir?

Schreib bald

Deine Maria

**Wer schreibt den Text?**

Marko ist 15 Jahre alt. Er mag Sport. Am liebsten spielt er Fußball. Er begann mit neun Jahren, Fußball zu spielen. .

**Wie lange spielt er Fußball?**

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Meine Eltern und ich waren oft in Italien und Griechenland. Fast jeden Sommer. Wie langweilig. Jetzt möchte ich mal was anderes machen und sehen. Ich möchte mit meinen Mitschülerinnen Urlaub machen.

**Mit wem möchte ich Urlaub machen?**

Am Samstag Nachmittag trifft sich Marko mit Jan. Dann gehen sie auf den Tennisplatz. Danach gehen sie ins Café und dort bestellen sie Kaffee und Eis.

**Was machen Marko und Jan, bevor sie ins Café gehen?**

Am Samstag Nachmittag trifft sich Marko mit Jan. Dann gehen sie auf den Tennisplatz. Danach gehen sie ins Café und dort bestellen sie Kaffee und Eis.

**Was machen sie im Café?**

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Meistens surfen die Jugendlichen in der Freizeit gern im Internet. Manchmal treiben sie Sport und sehen fern, aber sie helfen nur selten zu Hause.

**Was machen die Jugendlichen regelmäßig in der Freizeit?**

Es klingelt. Die Stunde beginnt. Der Sozialkundelehrer kommt. Ana hat Angst. Sie hat die letzte Lektion nicht gelernt. Gestern Abend war sie bei ihrer Freundin Maja.

**Wo ist Ana jetzt?**

Es klingelt. Die Stunde beginnt. Der Sozialkundelehrer kommt. Ana hat Angst. Sie hat die letzte Lektion nicht gelesen. Gestern Abend war sie bei ihrer Freundin Maja.

**Warum hat Ana Angst?**

Es ist sehr wichtig, was wir essen und trinken. Wir sollen täglich mehr Äpfel, Birnen, Tomaten und Paprika essen, aber weniger Pommes frites, Torten und Kuchen. So werden wir immer gesund und fit sein.

**Was sollen wir jeden Tag weniger essen?**

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Es ist sehr wichtig, was wir essen und trinken. Wir sollen täglich mehr Äpfel, Birnen, Tomaten und Paprika essen, aber weniger Pommes frites, Torten und Kuchen. So werden wir immer gesund und fit sein.

**Wie bleiben wir fit?**

Ema hat zehn Kilo zugenommen. Sie isst zu viele Süßigkeiten und sie sitzt den ganzen Tag am Computer. Sie macht keinen Sport.

**Was muss sie jetzt machen? - Sie muss \_\_\_\_\_ .**

Ana hat einen Jungen kennengelernt und sie treffen sich heute Abend. Er sieht sehr gut aus. Ana hat Panik vor dem ersten Date. Sie ist total nervös.

**Wie fühlt sich Ana?**

In Köln gibt es noch starken Regen. Es regnet schon drei Tage. Die Leute können nicht auf die Straßen gehen. Die Schulen sind heute geschlossen.

**Was ist das?**

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Wir leben seit drei Jahren in Amerika. Aber meine Großeltern sind in Deutschland geblieben. Sie besuchen uns jeden Dezember. Wir freuen uns darüber natürlich sehr, weil wir unsere Großeltern sehr mögen.

**Wie oft fliegen die Großeltern von Deutschland nach Amerika?**

Meine Schwester studiert Medizin. Meine Eltern sind sehr stolz auf sie. Wir telefonieren mit ihr fast jeden Tag. Aber ich bin anders, ich möchte gerne Unterricht für Kinder halten.

**Was möchte ich werden?**

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Meine Schwester studiert Medizin. Meine Eltern sind sehr stolz auf sie. Wir telefonieren mit ihr fast jeden Tag. Aber ich bin anders, ich möchte gerne mit Kindern arbeiten.

**Was möchte meine Schwester werden?**

Möchten Sie gesund bleiben? Dann nehmen Sie jeden Tag eine Tablette Vitamin C von Dr. Thais ein!

**Was für ein Text ist das?**

Familie Weber macht jedes Jahr Urlaub am Meer. Dabei besichtigen sie immer Istanbul. Es ist eine große und wunderschöne Stadt. Sie interessieren sich für Kultur. Dort besichtigen sie viele Museen und Denkmäler. Wenn sie Zeit haben, fahren sie auch in andere Städte in diesem Land.

**Wo verbringt Familie Weber den Urlaub?**

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Familie Weber macht jedes Jahr Urlaub am Meer. Dabei besichtigen sie immer Istanbul. Es ist eine große und wunderschöne Stadt. Sie interessieren sich für die Kultur. Dort besichtigen sie viele Museen und Denkmäler.

**Was besichtigt die Familie in Istanbul?**

Michaela macht in einem Jahr ihr Abitur. Nach dem Abschluss möchte sie nicht gleich an die Universität gehen, sondern ein Jahr durch die Welt reisen. Danach will sie Fremdsprachen studieren. **Michaela erzählt über ihre \_\_\_\_\_ .**

Die Jugendlichen interessieren sich für alles, was in der Welt passiert. Sie informieren sich darüber durch die Tagesschau im Fernsehen oder im Internet. **Was informiert die Jugendlichen über die aktuelle Situation in der Welt?**

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Aus der Küche kommt ein verführerischer Duft. Die Kellnerin führt mich zu einem kleinen Tisch neben dem Fenster. Sie bringt mir die Karte und lächelt fröhlich.

**Wo befindet sich der Tisch?**

Aus der Küche kommt ein verführerischer Duft. Die Kellnerin führt mich zu einem kleinen Tisch neben dem Fenster. Sie bringt mir die Karte und lächelt fröhlich.

**Die Kellnerin ist sehr \_\_\_\_\_ .**

Jedes Jahr im November ziehen große Kindergruppen mit brennenden Laternen an unseren Fenstern vorbei. Die Eltern versammeln sich auf einem Spielplatz, wo sie Würste essen und Bier trinken.

**Wann findet die Feier statt?**

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Jedes Jahr im November ziehen große Kindergruppen mit brennenden Laternen an unseren Fenstern vorbei. Die Eltern versammeln sich auf einem Spielplatz, wo sie Würste essen und Bier trinken.

**Die Eltern \_\_\_\_\_ auf dem Spielplatz.**

In einer U-Bahn saß mir gegenüber eine Deutsche. Sie beobachtete mich und ich fühlte mich unangenehm. Als ich aussteigen wollte, fragte sie mich: "Entschuldigung, ist das Ihr Telefon?" - "Ja", sagte ich.

**Die Frau sprach mich an, als ich \_\_\_\_\_**

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

In einer U-Bahn saß mir gegenüber eine Deutsche. Sie beobachtete mich und ich fühlte mich unangenehm. Als ich aussteigen wollte, fragte sie mich: "Entschuldigung, ist das Ihr Handy?" - "Ja", sagte ich.

**Was hat die Frau gefunden?**

Am Mittwoch fahren wir nach Weimar. Wir müssen früh aufstehen, denn unser Zug fährt schon um 6.52 Uhr ab. Alle sind um 6.30 am Bahnhof. Der Zug fährt pünktlich ab und kommt um 8.32 Uhr in Weimar an. Zuerst wollen wir das Haus am Frauenplan besichtigen.

**Wie lange fährt der Zug?**

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Am Mittwoch fahren wir nach Weimar. Wir müssen früh aufstehen, denn unser Zug fährt schon um 6.52 Uhr ab. Der Zug kommt pünktlich um 8.32 Uhr in Weimar an. Zuerst wollen wir das Haus am Frauenplan besichtigen. In diesem Haus lebte der Dichter, der die Tragödie "Faust" geschrieben hat.

**Was befindet sich am Frauenplan?**

Für starke Zähne und ein schönes Lächeln kaufen Sie die "Lunapaste". Die beste Zahnpasta in Ihrem Supermarkt!

**Was für ein Text ist das?**

Als Herr Hoffmann das Haus verlassen wollte, um den Frühzug zu erreichen, brachte ihm seine Frau einen Brief und sagte: "Vergiss nicht, diesen Brief einzuwerfen, bevor du ins Büro gehst, damit Tante Ida ihn morgen noch bekommt. Dieser Brief ist sehr wichtig!"

**Wem soll Herr Hoffmann den Brief schicken?**

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Als Herr Hofmann das Haus verlassen wollte, um den Frühzug zu erreichen, brachte ihm seine Frau einen Brief und sagte: "Vergiss nicht, diesen Brief einzuwerfen, bevor du ins Büro gehst, damit Tante Ida ihn morgen noch bekommt. Dieser Brief ist sehr wichtig!"

**Wie bekommt Tante Ida den Brief?**

Jugendliche interessieren sich für das aktuelle Geschehen in der Welt. Sie informieren sich darüber jeden Tag. Abends sehen sie die Tagesschau an.

**Wie informieren sich die Jugendlichen über die aktuelle Situation in der Welt?**

Am Wochenende arbeiten die meisten Leute nicht. Dann können sie Zeit mit den Kindern und dem Mann bzw. der Frau verbringen, im Park spazieren gehen oder einkaufen gehen.

**Was haben die Leute am Wochenende?**

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Am Wochenende arbeiten die meisten Leute nicht. Dann können sie Zeit mit den Kindern, mit dem Mann bzw. der Frau verbringen, im Park spazieren gehen oder einkaufen gehen.

**Mit wem verbringen die Leute ihre Freizeit am Wochenende?**

Dieses Wochenende Regen. Tagsüber noch meist bewölkt und am Vormittag leichte Regenschauer. Im Laufe des Tages zum Teil sonnig. Die Temperatur am Samstag um 20 Grad.

**Was für ein Text ist das?**

Dieses Wochenende Regen. Tagsüber noch meist bewölkt und am Vormittag leichte Regenschauer. Im Laufe des Tages zum Teil sonnig. Die Temperatur am Samstag um 20 Grad.

**Wann gibt es Regen?**

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Der Koch wäscht die Tomaten, die Paprika und die Zwiebeln und schneidet sie klein. Er nimmt einen Topf und kocht eine Suppe. Am Ende gibt er Gewürze dazu und alles ist fertig.

**Was kocht er?**

Ich studiere in Innsbruck. Die Berge sind so nah an der Stadt. Die Stadt ist klein, aber es ist viel los. Es gibt viele Studenten und die Stadt schläft nie. Innsbruck ist eine schöne Stadt.

**Innsbruck ist auch \_\_\_\_\_ Stadt.**

Ich studiere in Innsbruck. Die Berge sind so nah an der Stadt. Die Stadt ist klein, aber es ist viel los. Es gibt viele Studenten und die Stadt schläft nie. Innsbruck ist eine schöne Stadt.

**Wo liegen die Berge?** - Die Berge liegen \_\_\_\_\_ .

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Inge passt sehr gut auf ihre Figur auf, weil sie ein Fotomodell werden möchte. Deshalb geht sie auch viermal in der Woche in ein Fitnessstudio. Sie isst viel Obst und Gemüse und trinkt viel Wasser.

**Was passt zum Text?**

Man muss die Natur schützen, d.h. den Müll sammeln und trennen, mehr Rad fahren, Bäume pflanzen.

**Worauf muss man gut aufpassen?**

Ein Problem in der modernen Welt ist, dass die Ölpreise immer mehr steigen und das Benzin immer teurer wird. Um Geld zu sparen und die Umwelt zu schützen, kann man sich ein elektrisches Auto kaufen.

**Was verbraucht ein elektrisches Auto?**

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Jeden Samstag helfe ich meiner Mutter zu Hause. Da hat man natürlich viel zu tun. Man muss Staub wischen, Staub saugen, kochen und vieles mehr. Nach der Arbeit sind wir beide sehr müde. **Die Mutter und die Tochter machen samstags \_\_\_\_\_**

Meine Schwester und ich schlafen in demselben Zimmer. Ich bin sehr ordentlich, aber meine Schwester ist anders. Das geht mir immer so sehr auf die Nerven und außerdem hilft sie mir beim Aufräumen nie. **Wie ist meine Schwester?**

Wir möchten diesen Sommerurlaub in der Türkei verbringen. Meine Mutter hat schon vor drei Monaten in einem Hotel direkt am Strand ein Zimmer mit zwei Betten reservieren lassen. Ich habe das Hotel im Internet gesehen und es gefällt mir sehr. **Was hat meine Mutter reservieren lassen?**

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Wir möchten diesen Sommerurlaub in der Türkei verbringen. Meine Mutter hat schon vor drei Monaten in einem Hotel direkt am Strand ein Zimmer mit zwei Betten reservieren lassen. Ich habe das Hotel im Internet gesehen und es gefällt mir sehr. **Wo liegt das Hotel?**

Handy ist seit Langem ein deutsches Wort. Im Englischen heißt es *mobile* oder *cellular phone* und die Kurzform ist *cell phone*. Das Handy ist ein \_\_\_\_\_.

Ein Handy ist ein \_\_\_\_\_.

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

##### Прашање

Lea ist nicht rechtzeitig aufgestanden, weil ihre Mutter sie nicht wie sonst um sieben Uhr geweckt hat. Deswegen hat sie auch kaum etwas gefrühstückt und auch kein Radio gehört. Nach nur zehn Minuten hat sie sich geduscht und angezogen. Um zehn Minuten vor acht ist sie aus dem Haus gegangen und mit dem Fahrrad in die Schule gefahren.

Lea hat viel zu lange \_\_\_\_\_.

Lea hat viel zu lange geschlafen, weil ihre Mutter sie nicht wie sonst um sieben Uhr geweckt hat. Deswegen hat sie auch kaum etwas gefrühstückt und auch kein Radio gehört. Nach nur zehn Minuten hat sie sich geduscht und angezogen. Um zehn Minuten vor acht ist sie aus dem Haus gegangen und mit dem Fahrrad in die Schule gefahren. Lea ist \_\_\_\_\_ aufgestanden.

Jeden Tag geht Paula ins Fitnessstudio. Sie passt auf ihre Figur auf, weil sie als Fotomodell ihr Geld verdient. Sie isst nur Obst und Gemüse und trinkt viel Wasser. Ein Fotomodell muss eine gute Figur haben.

**Was passt zum Text?**- Paula \_\_\_\_\_

## 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Jeden Tag geht Paula ins Fitnessstudio. Sie passt auf ihre Figur auf, weil sie als Fotomodell ihr Geld verdient. Sie isst nur Obst und Gemüse und trinkt viel Wasser. Ein Fotomodell muss eine gute Figur haben.

**Wie möchte Paula aussehen?**

Im Chat weißt du nicht, aus welchen Gründen dein Chat-Partner mit dir kommuniziert. Ist er anständig oder will er dich ausnützen. Auf einige Fragen sollst du auf keinen Fall antworten und du sollst das Gespräch beenden.

**Bei welcher Frage sollst du den Chat sofort beenden?**

Es ist Samstag früh. Peter steht im Geschäft, wo leckere Backwaren wie Brot, Kuchen und Brötchen gebacken werden. Er möchte ein Brot kaufen und dann gemütlich frühstücken.

**Wo ist Peter am Samstag früh? - \_\_\_\_\_**

#### 4. Германски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Jeden Morgen kaufe ich zwei Tageszeitungen. Ich lese die Artikel, weil ich gut informiert sein möchte. Aber mein Freund überfliegt nur die Überschriften.

**Wie kann man es anders sagen?**

Liebe Tante Maja,  
wir haben jetzt eine Wohnung in Bonn. Sie hat zwei Zimmer, sie ist hell und ziemlich billig. Möbel für die Küche haben wir schon, aber noch keine Sachen für das Wohnzimmer. Einen Schrank für das Schlafzimmer brauchen wir auch noch. Hast du einen? Oder hast du vielleicht noch Stühle?

Schreib bitte bald!

Viele Grüße

Sandra

**Für welche Zimmer braucht Sandra Möbel? - \_\_\_\_\_**

#### 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Нумерички управуваните машини (НУМА) претставуваат современ вид на автоматизирани машини за автоматизација на:

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Системот со нумеричко управување кој поседува управувачки систем без вградена меморија и со фиксна логика е

Системот со нумеричко управување кај кој компјутерот директно управува со група на NC или CNC машини е:

NC или CNC системи со определени модификации кои овозможуваат промена на параметрите на обработка во текот на процесот на обработка се

Современото производство поврзано со обработката на делови со цилиндрична форма на кои треба да се обработуваат голем број на површини не може да се замисли без примена на

Според положбата на главното работно вретено нумеричките стругови најчесто имаат

Со користењето на нумеричките (CNC) машини

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

За компјутерското управување кај системите со нумеричко управувани (CNC) машини, може да се каже дека

Под работни елементи на алатната нумеричка машина - струг најчесто се подразбираат

Под работни елементи на алатната нумеричка машина - глодалка најчесто се подразбира

Мерниот систем кај НУМА го сочинуваат мерните елементи (давачи) кои имаат улога да го

Кај директниот мерен систем основно обележје е во

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Кај директниот мерен систем мерниот елемент се наоѓа на

CNC глодалките како системи за обработка се

CNC глодалките најчесто имаат координатен систем составен најмалку од

Стартната точка на алатот се означува со симболот:

CNC глодалките имаат широка примена бидејќи за разлика од CNC струговите

Центрите за обработка претставуваат посебни нумерички управувани системи за обработка со помош на кои се обработуваат

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Центрите за обработка претставуваат комбинирани алатни машини кои можат да изведуваат

Хоризонталните нумерички стругови се употребуваат за обработка на

Вертикалните нумерички стругови се употребуваат за обработка на

Центрите за обработка се наречени се центри за обработка бидејќи

Во центрите за обработка работните предмети најчесто се обработуваа во

CNC пресите се употребуваат за обработка на лимови со

Современите CNC преси се опремени и со

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Мерниот систем кај НУМА го сочинуваат мерни елементи кои имаат улога да го следат движењето на

Управувањето на помошното движење кај НУМА се изведува со

Извршните елементи кај НУМА ги сочинуваат

Крајот на едно движење е координатен почеток на наредното движење кај

Програмата во управувачката единица се претвора во:

Вртливото движење на погонскиот мотор се претвора во праволиниско движење на носачот на алат или на работната маса со

Погонскиот систем кај една НУ машина се состои од

Кај индиректниот мерен систем мерниот елемент се наоѓа на

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Работниот орган (елемент) кај CNC стругот е:

Движењето на главниот РЕМ преку ременски пренос се предава на :

Најчесто како извршни органи кај НУМА се употребуваат

Управувањето на главното работно движење кај НУМА се изведува со

Промената на бројот на вртежи на регулираните електромотори на наизменична струја се изведува со промена на

Кај РЕМ на истонасочна струја постојан момент при променлив број на вртежи се постигнува со промена на

Управувањето на РЕМ на наизменична струја во однос на РЕМ на истонасочна струја е

Грешките кои можат да настанат кај меѓуелементите се елиминирани кај:

Колекторски четкички имаат

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Промената на вртежи кај еден ист РЕМ за еднонасочна струја се врши со

Промената на бројот на вртежи на РЕМ на наизменична струја НЕ зависи од промената на

Сите позиции на работниот орган се мерат во однос на единствена нулта точка кај:

НУМА денес користи навојни вретена со:

Чекорните електромотори кај НУМА вршат управување на:

Бројот на полови на РЕМ на наизменична струја претставува

Кај РЕМ на истонасочна струја постојана силина при променлив број на вртежи се постигнува со промена на

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Управувањето на РЕМ на наизменична струја е поскапо во однос на

РЕМ на истонасочна струја во однос на РЕМ на наизменична струја  
имаат

Чекорните електромотори овозможуваат прецизно задвижување на  
работните органи на нумеричките машини и тоа

Нумеричките машини во однос на класичните машини имаат

Чекорните електромотори се вртат

За да се обезбеди точно поместување на помошните движења се  
користи

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Навојните вретена имаат точност

Примањето и обработувањето на програмата во машината го врши

Машини кои поседуваат УЕ за управување од точка до точка се

Кај РЕМ на истонасочна струја бројот на вртежи може да се менува во широки граници, при што се јавуваат

Кај чекорните електромотори бројот на полови од чекорот на завртување зависат

Преку повратната врска од мерниот систем кај НУМА податоците за движењето на работните органи на машината се праќаат во

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Нумеричките машини имаат повисока набавна цена од

Уредите за измена на алат спаѓаат во уредите за

Кај НУ струговите за автоматска измена на алат се употребуваат

Магацините на резен алат се уреди за

Палетите се носачи на

Магацините од типот BTS (block tool system) имаат форма на

Лентестите магацини на алат најчесто се употребуваат за

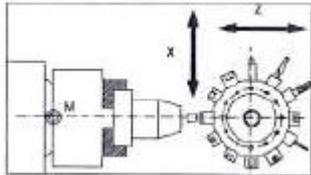
Системот за ладење спаѓа во уредите за изведување на

Кај НУ стругови за автоматска измена на алат се употребуваат:

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

На сликата е дадено:



Централното подмачкување спаѓа во групата на

Системот за подмачкување спаѓа во уредите за изведување на

Револверските глави се посебни целини на машините-алатки кои овозможуваат

Магацините на резен алат од типот BTS (block tool system) имаат форма на

Палетите на долната страна имаат

Повеќето НУ стругови поседуваат

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

За подмачкување на лизгавите површини на НУ индустриски струг се користи

Средството за ладење аеросол претставува мешавина на

Модулите со глодање се прицврстуваат во

Движењата на носачот на алат по X и Z оска кои се изведуваат кон работниот предмет ги имаат следните предзнаци:

Автоматското доведување на материјал низ шупливо работно вретено се користи кај

Автоматски систем за измена на алат кој користи повеќе од 16 алати е:

Магацините на алат кој имаат од 60-240 алати се

Повеќето НУ стругови поседуваат револверски глави со

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Кај НУ струговите се користат независно управувани два или повеќе револвери кои работат симултано заради

Компримираниот воздух кој се доведува кај некои CNC машини делумно врши и

Импулсната маслена пумпа се вклучува секои

Запчестиот пренос за главното работно движење кај CNC машините се подмачкува со маслена пумпа која работи

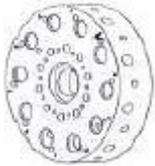
Измената на резен алат со систем на фаќачи се применува кај

Секундарните линеарни оски се означуваат со :

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

На сликата е претставен револверска глава за



Носачи на работниот предмет кај НУМА се

Маслената пумпа за подмачкување на запчестите преноси кај CNC машините работи

Импулсната маслена пумпа работи во

Измената на резниот алат кај НУ стругови и центрите за обработка најчесто ја вршат

За чистење на алатите, стезниот прибор и работниот предмет кај CNC машините се користи

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Давачите за мерење на положба го мерат

Во бинарниот систем на сметање како основа се јавува бројот

Кај алфабетниот код се користат

Во управувачката единица постојат конвертори кои служат за

Кај аналогниот метод на мерење излезниот напон зависи од

Во декадниот систем на сметање како основа се јавува бројот :

Патот на работниот орган го мерат

Кај нумеричкиот код се користат

Аналогниот метод на мерење се базира на прикажување

Во окталниот систем на сметање како основа се јавува бројот

Резолверот претставува сензор за мерење на аголни брзини со

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Кај аналогниот метод на мерење, со мерење на излезниот напон  $U$ , може да се определи изминатиот пат на

A/D конверторите ги претвораат

На статорот на Селсиниот давач има три намотки кои се распоредени на

Стаклените линијари кај дигиталните давачи имаат

Давачите за мерење на положбата го мерат патот на

Кај аналогниот метод на мерење ако коефициентот на пропорционалност  $K = 10 \text{ mm/mV}$ , а измерениот напон  $U = 5 \text{ mV}$ , тогаш поминатиот пат ќе биде:

Дигиталниот метод на мерење се базира на прикажување

D/A конверторите ги претвораат

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Инкременталниот енкодер како сензор за брзина работи на принципот на

Линеарниот индуктосин се состои од

Резолверот има

Селсиниот давач се состои од:

Претставник на сензорите за брзина е

Аголот помеѓу два отвори кај инкременталниот енкодер во однос на бројот на отвори на дискот зависи

Резолверот како сензор за брзина ја мери

Резолверот како сензор за брзина го мери

Резните алати служат за обработка на материјал со:

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Плочките од тврд метал на резните алати се прицврстуваат со:

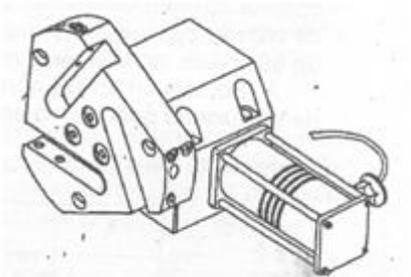
Комбинираните алати за НУМА со едно движење оработуваат:

Подготовката на алат се однесува на :

Со преднагодувањето на алатите се:

Синтерување на видијата се изведува на:

На сликата е прикажан:



## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Плочките од тврд метал на резните алати се прицврстуваат:

Фазонските ножеви спаѓаат во резни алати за:

Плочките од тврд метал на резните алати покрај со лемење можат да се прицврстат и со:

Со комбинираните резачки алати за НУМА со едно движење може да се:

Брзорезниот челик во однос на видијата има помала резна брзина за:

Видијата има:

Во составот на тврдите метали – сателити, Cr и W учествуваат со:

Тврдите метали од типот „ видија “ се состојат од:

Квалитетниот резачки алат материјал:

Синтерувањето на видијата се изведува на:

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Во составот на тврдите метали – сателити, кобалтот учествува со:

Во својот состав видијата НЕМА

Предсинтерување на видијата се изведува на

Преднагодувањето на алатот се изведува

Нагодувањето и калибрирањето на алатите кај новите машини се врши со

При лемењето на резните плочки се користи средство наречено

Стругарските ножеви спаѓаат во резни алати за

Резните плочки работат на

Измената на алат кај центрите за обработка се изведува со:

Агрегатните машини се употребуваат во:

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Паралелно агрегатираните машини служат за обработка на:

При обработка со електроерозија, катода претставува:

Центрите за обработка претставуваат :

За избор на центар за обработка битна е :

Кај магацините со кодирани алати, во цилиндричниот дел на наосачот на алат постојат кодирани прстени кои служат за :

На завршетокот на мерните глави се наоѓа :

Трикоординатните мерни машини се користат за :

Столбните мерни машини служат за мерење:

Центрите за обработка НЕ може да изведуваат обработка со:

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

За измена на работниот предмет кај центрите за обработка се користи:

Во неконвенционална обработка спаѓа:

Најмалиот пречник што може да го изработи гасниот ласер е:

Сензорите кај мерните глави регистрираат допир со мерниот предмет при вредност на силата од:

Еднокоординатните мерни машини се користат за мерење на:

Мостовните машини служат за мерење на тешки предмети над:

Кај центрите за обработка кубните работни предмети можат да се обработуваат со едно стегање од:

Плочестите работни предмети најдобро се обработуваат на центар со:

Кубните работни предмети најдобро се обработуваат на центар со :

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Флексибилните системи имаат тип на управување:

Неконвенционалните обработки ги карактеризира:

НУ пресите на себе можат да имаат алати за:

При обработка со воден млаз за да се обезбеди сила на водата која ќе сече материјали, потребен е многу висок притисок од:

Неконвенционалните обработки се употребуваат во случај кога :

Електрохемиското брусеење е комбинација на :

Обработката со воден млаз уште е наречена :

Според формата на носечката конструкција мерните машини се делат на:

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

За просторни мерења на димензии и форми на сложени предмети се користат:

Кај флексибилната автоматизација се јавува и поимот на компјутерско интегрирано производство чија кратенка е:

Неконвенционалните обработки ги карактеризира нивната употреба кај:

При пробивање на отвори со сложени контури на профилната линија кај НУ пресите остануваат нерамнини со големина од:

НУ пресите се употребуваат за работни предмети со:

Ерозимат е машина која се употребува при :

Системот за вртливо движење на палетите се изведува со :

Ласерската метода на обработка се базира на :

## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Ознаката за планирање со помош на дигитален сметач е:

Флексибилната технолошка ќелија ја сочинува:

Кај НУМА сензорот е составен елемент на:

Трансфер линиите имаат:

Управувањето кај специјалните машини е:

Со ултразвук се врши обработка на:

Машините за обработка со деформација се користат при:

Со електрохемиската обработка се изработуваат:

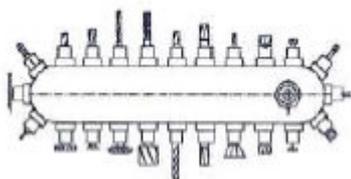
Со ултразвук се добива точност и квалитет на обработка до:

Со рубински ласер се добиваат отвори со пречник:

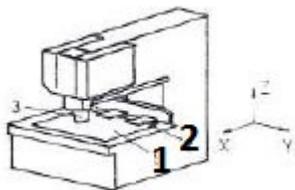
## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

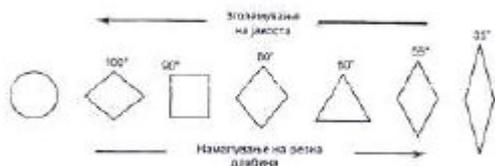
На сликата е прикажан:



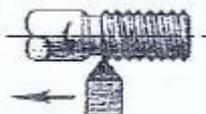
На сликата за НУ преса со бројот 2 е означено:



Голема резна длабина овозможуваат резните плочки со агол на страните од:



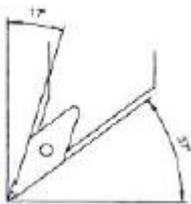
На сликата е даден нож за:



## 5. Компјутерско управување - Изборна настава

Прашање

Со резната плочка за стружење дадена на сликата се врши:



## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Замената на физичкиот труд на човекот со примена на машини, механизми, апарати се нарекува

Ако некој процес се изведува самостојно без учество на човекот, тоа претставува

Едена машина е автоматизирана ако се автоматизирани

Излезните големини кај еден систем се означуваат со

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Нарушувачките големини кај еден систем се означуваат со

Збирот на активности со кои се обезбедува однапред определен тек на процесот во услови на нарушувачки дејства се нарекува

Аналогни големини се оние кои се

Дискретни големини се оние кои се

Кај дигиталното управување се употребува машински јазик составен од броевите

Големините кои примарно се пратат при управување со повратна врска се

При управување од типот регулација влезната големина е

Кратенката CAP значи

Завојното вретено што го поврзуваат електромоторот и работната маса кај CNC машините се нарекува

Физичките големини во процесот на управување се нарекуваат уште и

Моделот на очекувано однесување на системот се нарекува

При управување од типот регулација бројот на влезните големини е

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Грешката во САУ се добива како разлика на

Во САУ без повратна врска, управувачката големина  $u$ , зависи

Извршни органи кај еден САУ се

Кај една CNC металорезачка машина, квалитетот на обработка е големина која е

Кај металорезачка CNC машина, внатрешната повратна врска доаѓа од

Кај адаптивните САУ се пратат следните големини

Ако во САУ се употребуваат аналогни сензори, на влез во компјутерот се употребува конвертор кој е

CNC и PLC управувањата се управувања со носители на програмата кои се

Ако една машина има вкупно 100 функции до кои 70 се автоматизирани, степенот на автоматизираност на машината изнесува

Збир на елементи, делови, уреди, органи, подсистеми кои се функционално поврзани во една целина со цел да се оствари некоја цел со неговото користење се нарекува

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Спрега претставува врска помеѓу

При програмското управување се управува со

Кој од следните примери е програмско управување?

Дискриминаторот во САУ кај металорезачки машини има улога на

Мултиплксерот има

Кое од изнесените тврдења е точно?

Како извршни елементи во работните кола се употребуваат

Најчесто работниот напон на управувачките кола е

Кратенката NO значи, контактот е

Преклопникот како контакт е

Прекинувачот е уред кој по активирањето

Тастерите се елементи со дејство кое е

Микропрекинувачот е прекинувач кој е

EMERGENCY STOP е

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Крајниот прекинувач го активира

Сензорите се уреди во електричното управување кои се

Кој од наведените сензори е контактен?

Капацитативниот сензор детектира

Индуктивниот сензор детектира

Оптичкиот сензор детектира

Електромагнетниот сензор детектира

Растојанието на кое оптичкиот сензор ги детектира предметите изнесува

Дигиталните сензорите по својата функција се

Релеите како уреди се употребуваат за моќности до

Релеите кои се употребуваат за управување уреди кои работат со големи моќности се наречени

Времето на реакција на обичното електрично реле е во временска рамка на

По својата конструкција и принцип на работа контакторите се во принцип

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Извршните елементи во работните електрични кола, познати се под името

Кој е наведените електрични компоненти НЕ Е контакт?

Во САУ со електрично управување, контактите се уреди кои се

Контактите како управувачки елементи се уреди кои се

Во нормална состојба NO прекинувачот одговара на логичка

Во нормална состојба NC прекинувачот одговара на логичка

Бројот на работни положби во кои работи преклопникот е

NC тастерите се употребуваат за

Негативна страна на крајните прекинувачи е

Што се случува како примарна реакција, ако времето на отпуштање на контактот е долго?

Опсегот на делување на близинскиот сензор со кое се означува оддалеченоста на детектираниот објект е растојание кое се нарекува

Излез на близинскиот дигитален сензор е

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Растојанието на кое индуктивниот сензор ги детектира предметите изнесува

Растојанието на кое капацитативниот сензор ги детектира предметите изнесува

Капацитативните сензори најдобро детектираат

LED, кај оптичките сензори се користи како

Дигиталните сензори работат со

Релето ги поврзува следните кола

Електричниот напон на кој работи управувачкото коло во однос на работното коло најчесто е

За движење на котвата во обичното електрично реле, се користи

Излезниот сигнал од обичното електрично реле кон извршните уреди има електричен напон од

Несакани појави кај релите на наизменична струја се

Извршниот елемент во самото временско реле е

Кај временско реле со доцнење при стоп, потрошувачот

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Серво уредите како извршни елементи овозможуваат реализација на движења кои се

Електромоторите претставуваат

Статичка карактеристика на сензорот претставува

Осцилаторот кај индуктивните сензори има улога на

Демодулаторот кај близинските сензори има улога на

Која од наведените карактеристики за безконтактните сензори е точна

За кои материјали, капацитативните сензори НЕ се употребливи?

Фотодетекторот кај оптичките сензори претставува

Кое од следните тврдења за оптичките сензори НЕ Е точно?

Оптичкиот пар кај оптичките сензори се состои од

Релето што се употребува за промена на насоката на вртење на електромотор на истонасочна струја е

Актуаторите се состојат од следните елементи

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

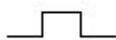
Моќноста на електромоторот треба да

Најмоќни елементи во електрични САУ се

Кога се стартува главното движење кај еден CNC струг, потребни се два главни услови: 1. стегнато парче во стезната глава, 2. затворена заштитна врата. Логичкиот услов за стартување на главното движење (мотор) е од типот

Кај една CNC машина условите: стегнати челусти од стезната глава, затворена заштитна врата и активиран START тастерот од управувачката единица, се дел од логичко управување од типот

Ако излезот на сензорот е означен со  $\square$ , се работи за сензор кој е



Загубите на пренос на сила кај хидрауличното управување се

Пренесуваната енергија кај хидростатичкиот систем е

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Во хидрауличните системи силата на притисок на сидовите на садовите дејствува под агол

Во затворен систем, ако течноста во одредена точка се наоѓа под дејство на одреден притисок, во остатокот на системот во било која точка на целата течност, дејствува притисок кој е

Вискозноста на хидрауличното масло е

Елементите: погонски мотор, компресор, резервоар за воздух и сервисна единица во пневматските системи го сочинуваат системот кој е наречен

Во функционалните дијаграми разводниците се обележуваат со буквата

Во функционалните дијаграми работните цилиндри се обележуваат со буквата

Хидроагрегат претставува

Хидраулични извршни органи се

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Способноста на воздухот, во пневматските САУ, да се применува како преносник на енергија е овозможено од својството на

Хоризонталните цевоводи во пневматската инсталација се поставуваат под одреден нагиб 1-2% за да може

Регулатор на притисокот со манометар кај компресорите е елемент од

Подмачкувачот во сервисните единици служи за подмачкување на

Повратното движење кај цилиндрите со двострано дејство го овозможува

Повратното движење кај цилиндрите со еднострано дејство го овозможува

Основна задача на разводниците е

Бројната ознака на разводниците го содржи следните информации

Во ознаката за разводник 3/2, бројот 3 го покажува број на

Во ознаката за разводник 5/3, бројот 3 е

Двостран работен цилиндер се управува со разводник

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

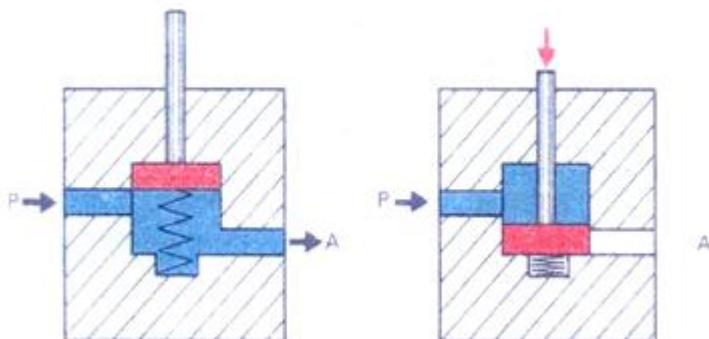
Едностран работен цилиндер се управува со разводник

Хидрауличното управување се применува во автоматските системи за управување на машини за чие задвижување се потребни

Кое од следните тврдења НЕ Е точно за хидрауличното управување?

Управувачки елементи во хидрауличното управување се

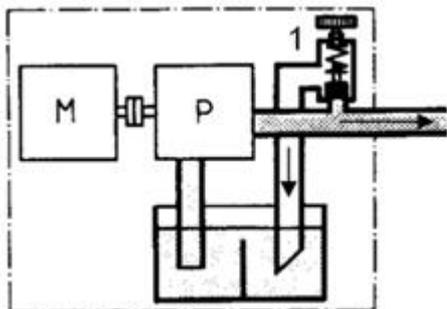
На сликата е прикажан разводник:



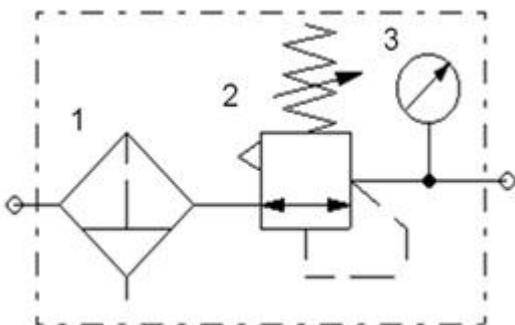
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

На хидрауличната шема под Р е прикажано



На цртежот е прикажана пневматска сервисна единица. Под број 2 е претставено:



## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Кој елемент во хидрауличните системи обезбедува механичка работа?

Кое од следните тврдења за пневматските системи е точно?

Разводниците во пневматското управување се елементи кои се

Пневматските цилиндри се употребуваат за претворање на

Кај клип со двострано дејство, со две клипници брзината на движење на клипот е

Кај клип со двострано дејство, со една клипница брзината на движење на клипот е

Ознаката 1V1 во пневматските инсталации значи

Ознаката 1Z2 во пневматските инсталации значи

Разводник што управува со работен цилиндер A2 треба да има ознака

Директното управување се употребува за работни цилиндри со дијаметри кои се

Кај електро-пневматското управување работното коло е

Кај електро-пневматското управување управувачкото коло е

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Ако положбите на разводникот се активираат со електромагнет, таквото управување е

Тастерот со „самодржење“ кај електрично коло во електро-пневматските системи овозможува

Кратенката CAD значи, примена на компјутерите за

Кратенката CAM значи, примена на компјутерите за

Кратенката CAE значи, примена на компјутерите за

Структурата на дигиталниот компјутер се нарекува

Кратенката CPU значи

Машинскиот јазик со кои работаат дигиталните компјутери е составен од

Оперативниот систем кај дигиталниот компјутер спаѓа во софтвер кој се нарекува

Кратенката DNC во нумеричкото управување значи

Највисок степен на компјутерско управување е

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Кратенката FPS значи

Прилагодувањето на програмата за конкретната нумеричка машина го изведува

Најмалиот број на оски што може да ги има CNC струг се

Обработка со глодање на CNC струг се овозможува со движење

Измената на алат, промената на бројот на вртежи и големината на поместот се функции на УЕ на една CNC машина кои се

Движењата на подвижните делови на CNC машината, по нумерички управувани оски, се функции на УЕ кои се

Окталниот систем на кодирање ги користи броевите

Emergency stop прекинувачот кај CNC машините има логика на управување

Најчесто кај дигиталните компјутери како збир на кодни знаци кои ги формираат податоците се користи кодот

RAM меморијата кај дигиталните компјутери се нарекува

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

RAM меморијата кај компјутерите е

Дигиталните серво контролери кај една CNC машина управуваат со

Кај автоматското програмирање на CNC машини, автоматизирани се

Извршни елементи кај една CNC машина се

Со „C“ движење кај CNC струговите се овозможуваат обработки со

Кај директниот мерен систем, сензорот за положба е поставен на

Кај индиректниот мерен систем кај CNC машините, сензорот(давачот) за положба е поставен на

Кај апсолутниот мерен систем,

Кај релативниот мерен систем

Ако управувачката единица е 2,5D тоа значи дека всушност таа е

Ако CNC машината има втор координатен систем, неговите оски се бележат со

Ротацијата околу Y оска се означува со

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Ротацијата околу било која оска се означува со

Групирањето на определено количество на ознаки по однапред определени правила се нарекува

Аритметичко-логичката единица и управувачката единица кај дигиталниот компјутер ја сочинуваат

Аритметичко логичката единица кај дигиталните компјутери е во склоп на

Преведувачите се програми кои вршат конверзија на

BIOS – Basic Input Output System се наоѓа во

Пост процесорот е програма во УЕ на CNC машината која

Навојните вретена со рециркулациони топчиња служат за пренос на движења од

Ако нумеричката машина, глодалка е 2D и има три чекорни мотори и еден главен регулиран електромотор, бројот на нумерички управувани оски е

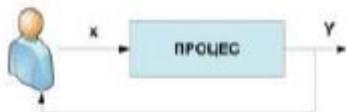
Ако УЕ на глодалка може да работи во рамнините Y-X, Z-X и Y-Z. но не истовремено, таа управувачка единица е

## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

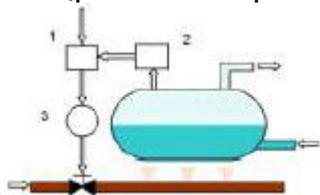
Прашање

Декадниот број 10, во бинарен код е прикажан како

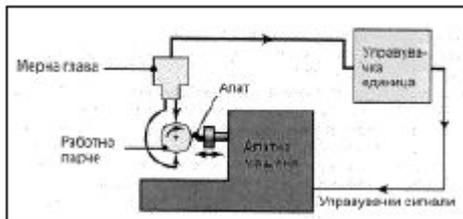
На цртежот е прикажано управување кое е



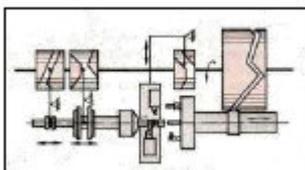
На цртежот е прикажано управување на парен котел кое е



На цртежот е прикажано управување на алатна металорезачка машина кое е



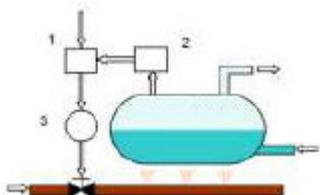
На цртежот е прикажано управување кое е



## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

На цртежот со број 1 е прикажано



На цртежот под број 1 е дадено



Прикажаната табела се однесува за логичко управување од типот

$K_1$	$K_2$	$C$
0	0	0
0	1	1
1	0	1
1	1	1

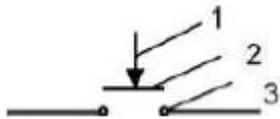
На даденото електрично коло со број 3 е прикажано



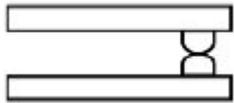
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Со број 3 на цртежот е деден склоп кое е



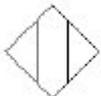
Прикажаниот контакт се употребува за моќности кои се



Активната површина на прикажаниот сензор е означена со



Прикажаниот симбол се однесува на



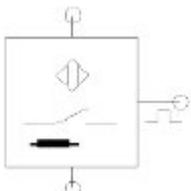
На сликата е прикажан



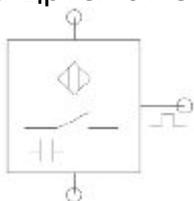
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

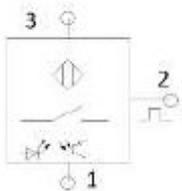
На цртежот е прикажан сензор кој е



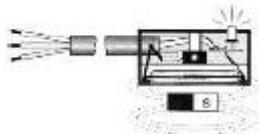
На цртежот е прикажан сензор кој е



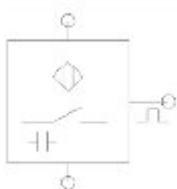
На цртежот е прикажан сензор кој е



На цртежот е прикажан сензор кој е



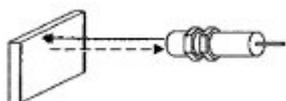
На цртежот е прикажан сензор кој е



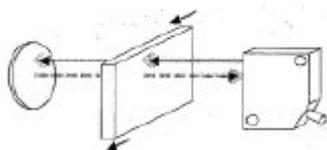
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

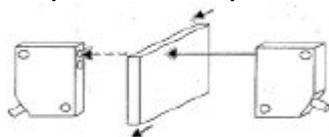
На цртежот е прикажан оптички сензор кој е



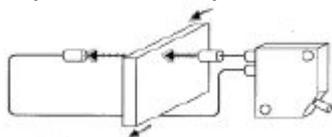
На цртежот е прикажан оптички сензор кој е



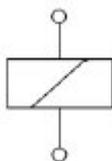
На цртежот е прикажан оптички сензор кој е



На цртежот е прикажан оптички сензор кој е



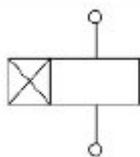
Дадениот симбол служи за прикажување на



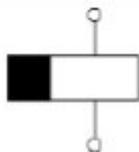
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

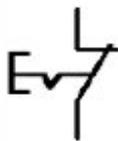
На цртежот е прикажан симбол за реле кое е



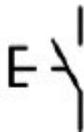
На цртежот е прикажан симбол за реле кое е



На цртежот е прикажан



На цртежот е прикажан



На цртежот е прикажан

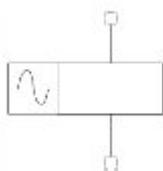


## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

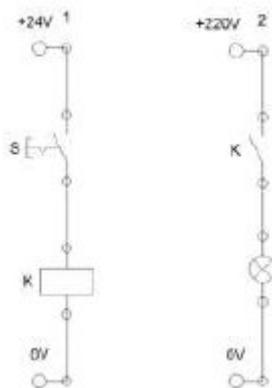
Прашање

Кој од прикажаните контакти е релеен?

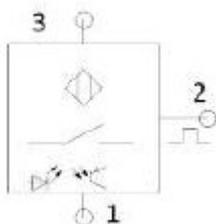
Прикажаниот симбол прикажува



На цртежот е прикажано:



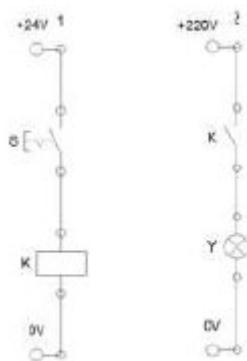
На цртежот, со број 2 е прикажано



## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

На дадената шема релето е означено со



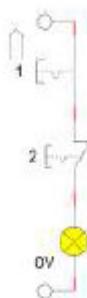
На цртежот е прикажан контакт кој е



На цртежот е прикажан контакт кој е



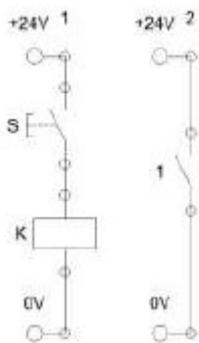
Што се случува кога ќе се активира прекинувачот 2?



## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

За да работи правилно, управувачкиот систем прикажан на сликата, контактот 1 треба да има ознака



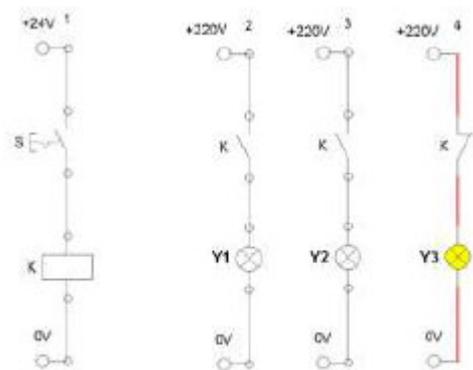
На шемата е прикажано



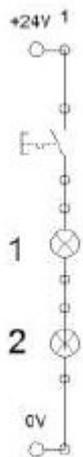
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

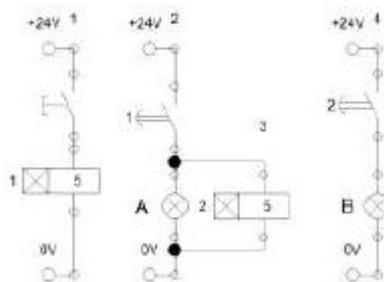
Со притискање на S,



Со вклучување на тастерот,



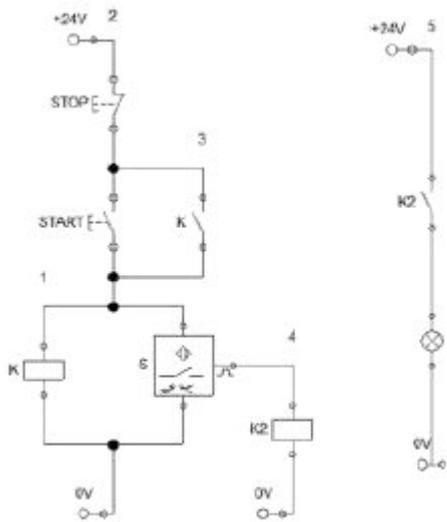
Потрошувачот B, ќе се вклучи



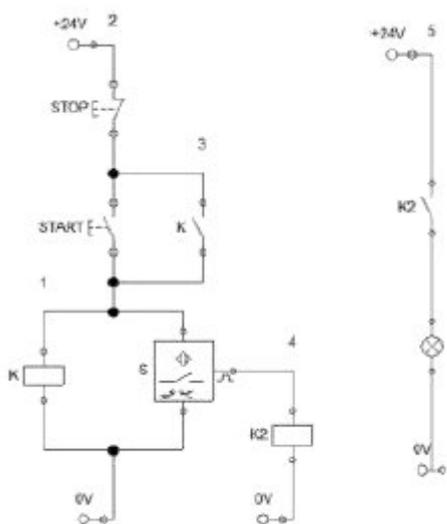
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

На прикажаната шема, релето К служи



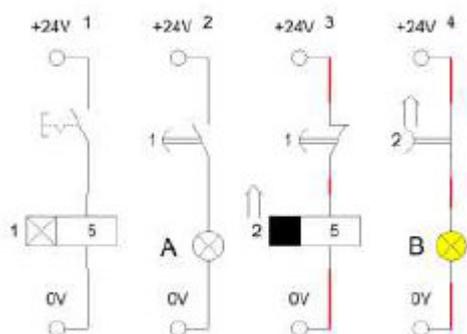
Сензорот во прикажаната шема е дел од логиката на управување од типот



## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

Анализирај ја дадената шема. Што ќе се случи по 10 секунди од притискањето на прекинувачот?



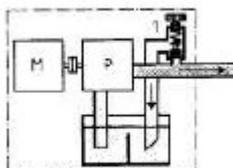
На цртежот е прикажан графички симбол за



На цртежот е прикажан графички симбол за



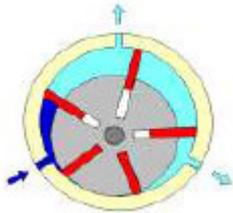
На хидрауличната шема под број 1 е прикажано



## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

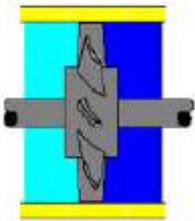
Прашање

На цртежот е прикажан

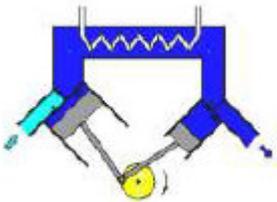


Графичкиот симбол за компресор е прикажан под

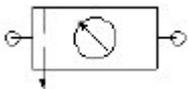
На цртежот е прикажан компресор кој е



На цртежот е прикажан компресор кој е



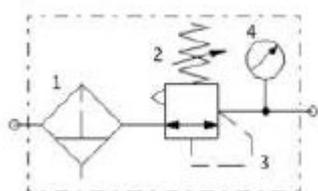
На цртежот е прикажан симбол за



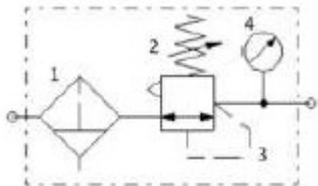
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

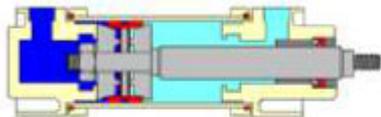
На деталниот симбол за сервисна единица со број 1 е прикажан



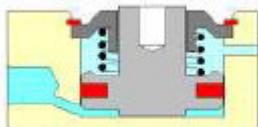
На деталниот симбол за сервисна единица со број 4 е прикажан



На цртежот е прикажан



На цртежот е прикажан



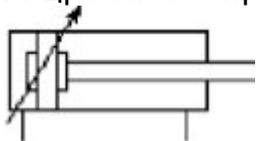
На цртежот е прикажан симбол за цилиндер кој е



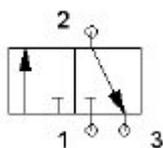
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

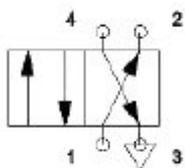
На цртежот е прикажан симбол за цилиндер кој е



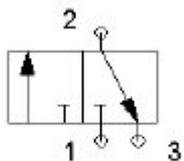
Во графичкиот симбол за разводник со стрелка се прикажува



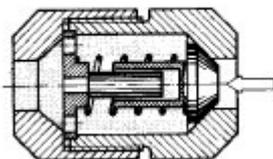
На дадениот разводник со број 3 е прикажано



На дадениот разводник со број 1 е прикажано



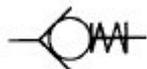
На цртежот е прикажан вентил кој е



## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

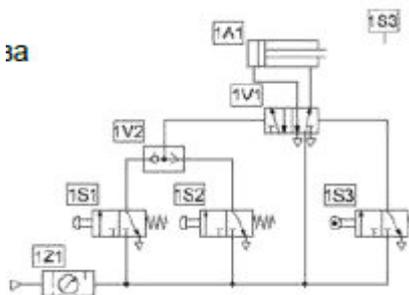
Прашање

На цртежот е прикажан симбол за вентил кој е

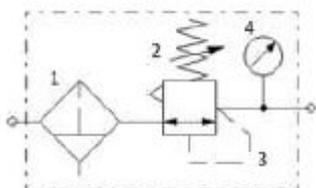


Прикажаната пневматска шема се нарекува

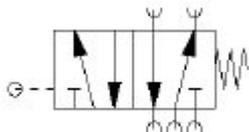
за



На деталниот симбол за сервисна единица со број 2 е прикажан



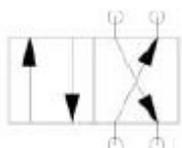
Прикажаниот разводник е



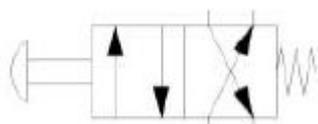
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

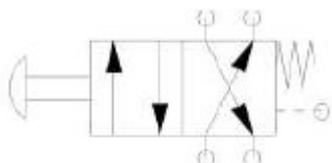
Прикажаниот разводник е



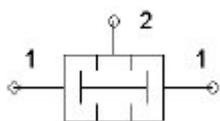
Лево активирање на прикажаниот разводник се реализира



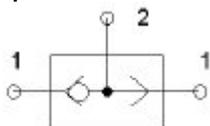
Десно активирање на прикажаниот разводник се реализира



Прикажаниот вентил служи за пневматско логичко управување од типот



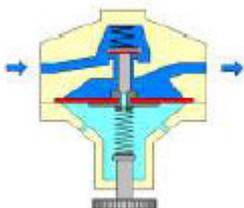
Прикажаниот вентил служи за пневматско логичко управување од типот



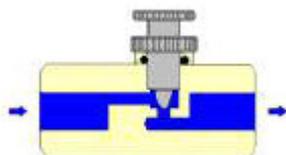
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

На цртежот е прикажан регулатор на

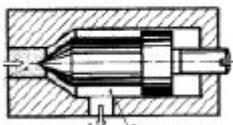


На цртежот е прикажан регулатор на

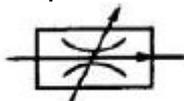


Графичкиот симбол за неповратен вентил со придушување е

На цртежот е прикажан вентил за регулација на



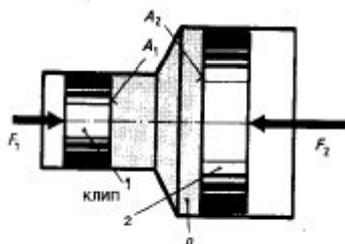
На цртежот е прикажан симбол за вентил за регулација на



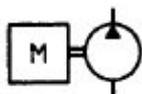
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

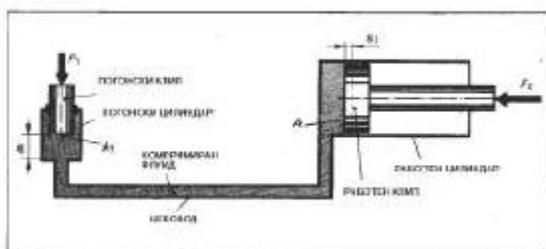
За прикажаниот работен хидрауличен цилиндер, рамнотежа е постигната кога.



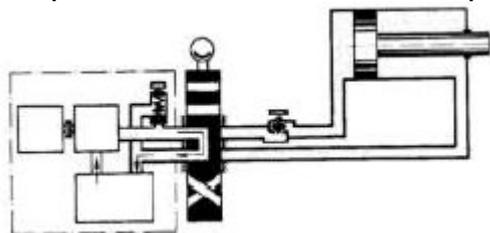
Прикажаната хидраулична пумпа е погонувана од мотор кој е



При движење на течноста низ прикажаниот хидрауличен систем, патот на движење на помалиот во однос на поголемиот цилиндер е



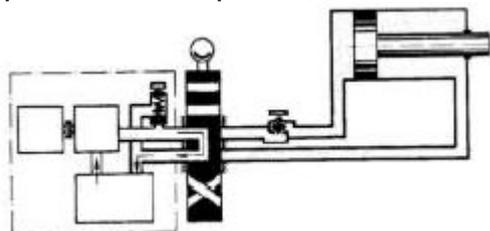
За прикажаната положба на разводникот клипот ќе се движи



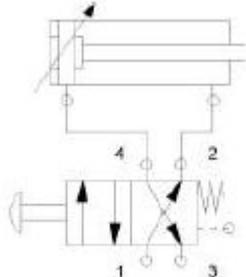
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

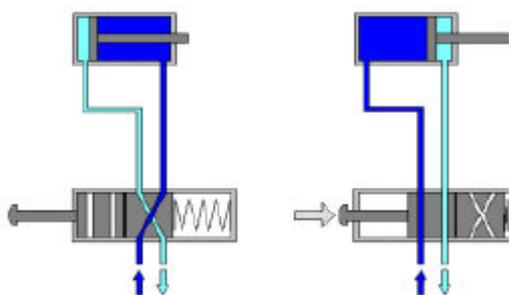
Прикажаниот разводник во хидрауличната шема е



Што се случува при остварување на дадената положба на разводникот?



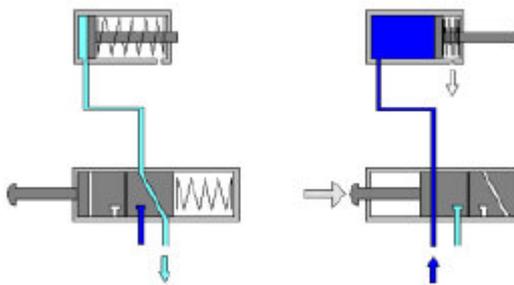
За управување на работниот цилиндер прикажан на цртежот се употребува разводник



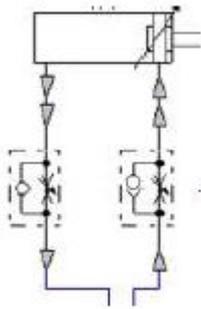
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

За управување на работниот цилиндер прикажан на цртежот се употребува разводник



Вентилот за регулација на проток на десната страна



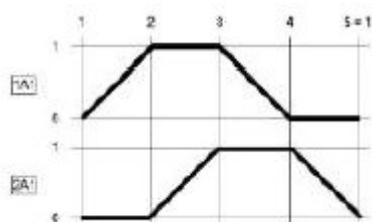
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

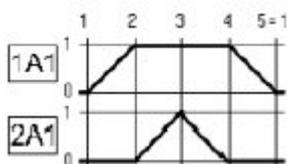
Од точка 2 – 3, според прикажаниот чекорен дијаграм, пат-време, клипот во работниот цилиндер



Од точка 3 – 4, според прикажаниот чекорен дијаграм, пат-време, клиповите во работните цилиндри



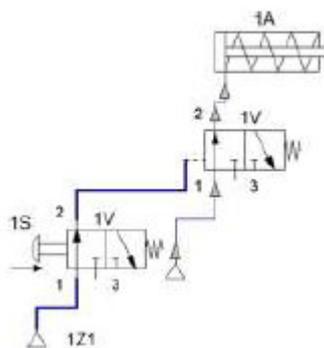
Што се случува во точка 3 на дадениот чекорен дијаграм пат-време?



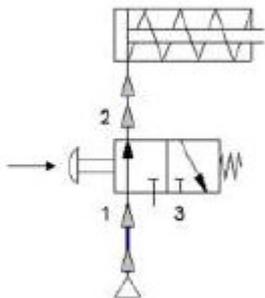
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

На цртежот е прикажано управување со работен цилиндер кое е



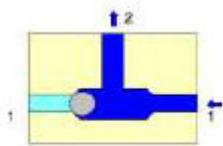
На цртежот е прикажано управување со работен цилиндер кое е



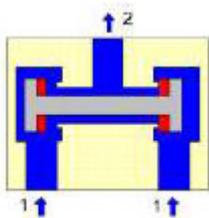
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

Ако притисокот од едната страна на довод на воздух е еднаков со притисокот на другата доводна страна, во вентилот



Ако притисокот од двете страна на довод на воздух е еднаков тогаш во вентилот

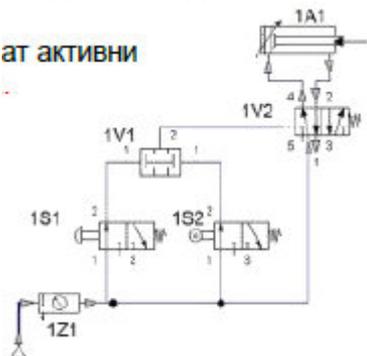


## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

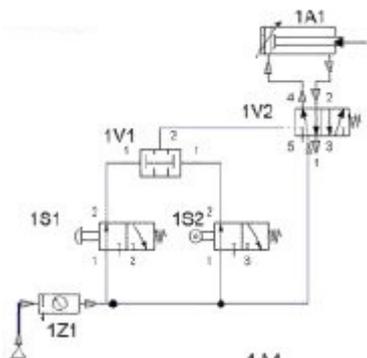
### Прашање

За да се задвижи клипот во десно треба да бидат активни

ат активни



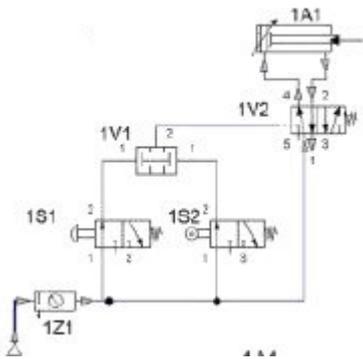
За да се задвижи клипот во лево треба да бидат активни



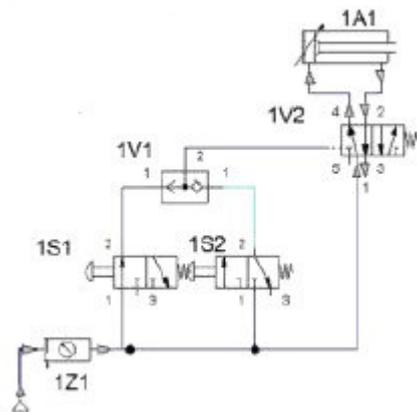
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

За да се задвижи клипот во десно треба да бидат активни



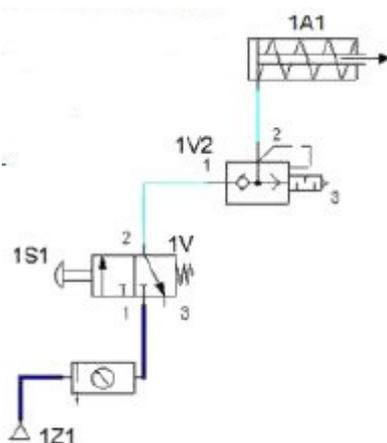
За да се задвижи клипот во лево треба да бидат активни



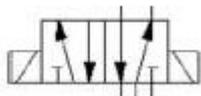
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

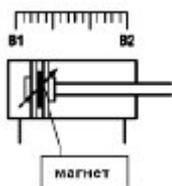
Со брзоиспусниот вентил 1V1 прикажан на цртежот се овозможува



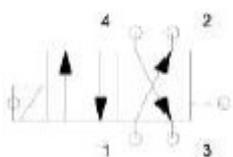
На цртежот е прикажано активирањето на разводникот со



Елементите B1 и B2 претставуваат



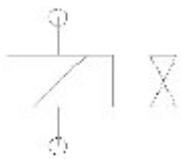
Има прикажаниот разводник има активирање кое е



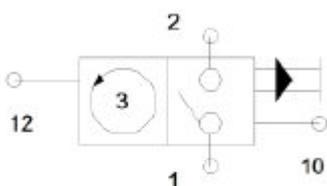
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

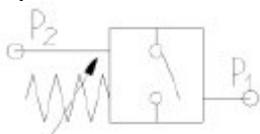
На цртежот е прикажан симбол за



На цртежот е прикажан



Прикажаниот електропневматски уред овозможува



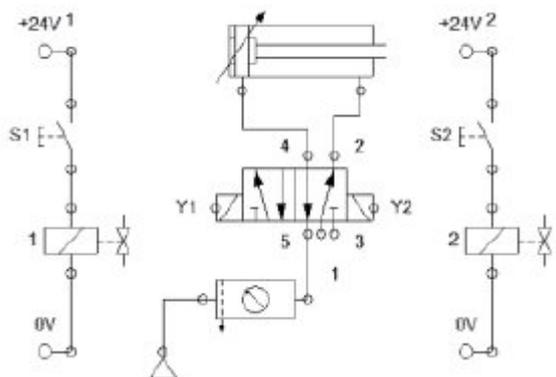
На цртежот е прикажан



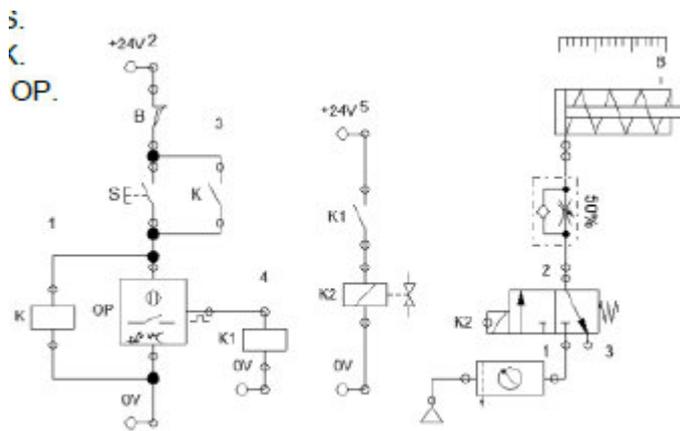
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

За да се задвижи клипот во лево компонентата 2 треба да ја има ознаката



Исклучување на цел процес на прикажаното електро-пневматско управување се реализира со



## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

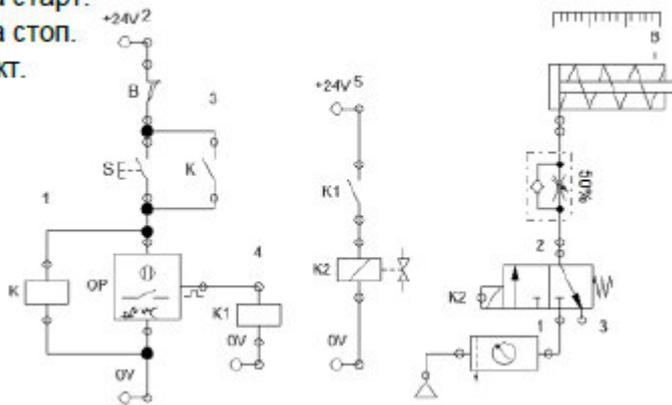
### Прашање

Контактот K1 прикажан на дадената шема е

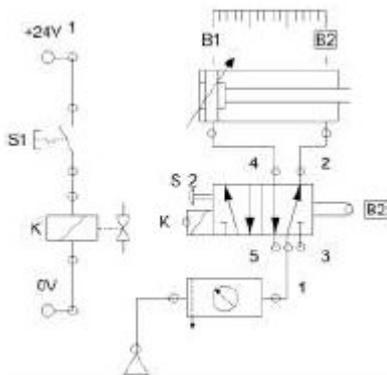
а) старт.

б) стоп.

в) ИКТ.



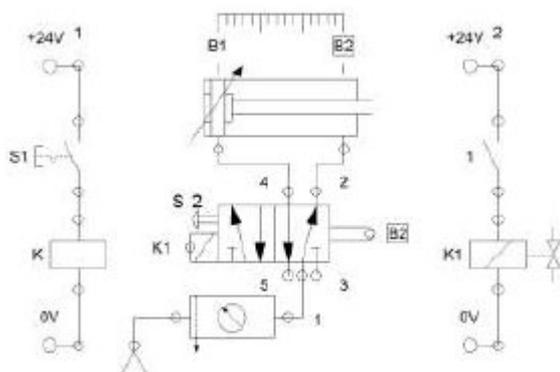
Задвижување на клипот во лево се овозможува со помош на



## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

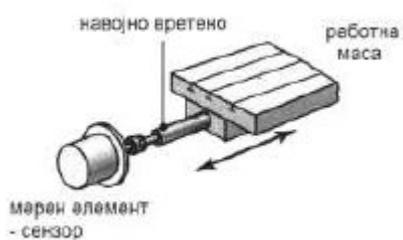
За да се овозможи задвижување на клипот, контактот 1 треба да има ознака



На сликата е прикажана CNC машина



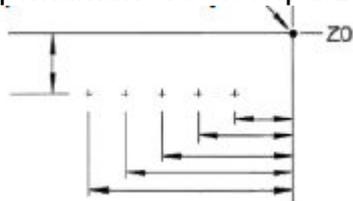
На цртежот е прикажан мерен систем кој е



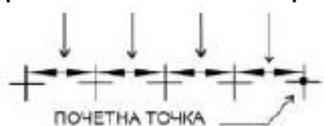
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

Прашање

Прикажаното котирање е карактеристично за мерниот систем кој е



Прикажаното котирање е карактеристично за мерниот систем кој е

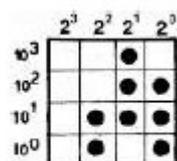


Бројот на оски на движења кои ги овозможува УЕ на прикажаната CNC машина е

на



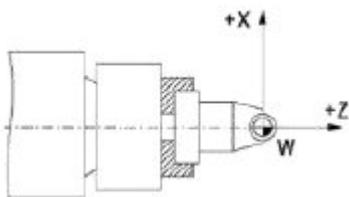
На цртежот е прикажан код кој е



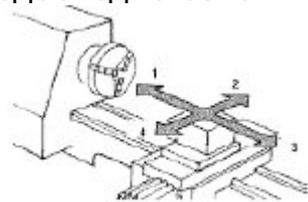
## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

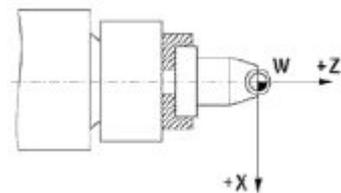
Поставеноста на координатниот систем прикажан на сликата е карактеристичен кога револверската глава е



Редоследно ознаките на оските ка CNC струг прикажан на цртежот се



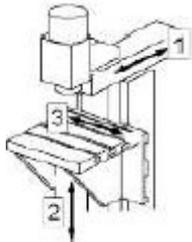
Поставеноста на координатниот систем прикажан на сликата е карактеристичен кога



## 6. Компјутерско управување - Стручно образование

### Прашање

Оските 1, 2, 3 прикажани на цртежот соодветно ги имаат ознаките



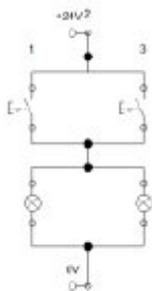
Во прикажаната табела е кодиран бројот

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
$10^4$		*								
$10^3$				*						
$10^2$								*		
$10^1$			*							

Во прикажаната табела е кодиран бројот

	$2^3$	$2^2$	$2^1$	$2^0$
$10^3$			●	
$10^2$		●	●	
$10^1$	●	●	●	
$10^0$	●		●	

На цртежот е прикажано логичко управување од типот



## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Каква писмена активност се развила во Македонија во периодот на НОБ?

Во текот на НОБ доаѓа до израз стремежот за пишување на:

Која била првата задача на Јазичната комисија, веднаш по ослободувањето?

Во партизанската печатница „Гоце Делчев“ бил отпечатен првиот број на весникот:

Колку самогласки имала старословенската азбука глаголица?

Согласките во нашиот стар јазик (старословенскиот) се разликувале по:

Колку падежи разликувале именските зборови во старословенскиот јазик?

Која е најзначајната промена во граматичкиот систем на македонскиот јазик?

Основна единица во синтаксата е:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Како се нарекуваат речениците кои соопштуваат за настани и за дејства сместени во минатото, во сегашноста или во иднината?

Без кој реченичен член не може да се состави реченица?

Сврзниците: и, па, та се:

Кои видови реченици се зависнословени?

Што е паратакса?

Сврзниците бидејќи и затоа што се:

Второстепени реченични членови се:

Како се вика литературно-научниот вид во кој авторот обединува научен пристап и книжевна обработка со настојување да изрази личен став кон темата за која пишува?

При броењето на зборовите во есејот, се бројат и:

Најзначајни елементи при пишувањето на есеј се следниве:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Најстар масовен медиум е:

Најмоќно средство за масовно комуницирање е:

Што го продава производот?

Кој е заедничкиот назив за делата на Оноре де Балзак?

Автор на романот „Злосторство и казна“ е:

Од кое дело е ликот Ежен де Растињак?

Реализмот во литературата се појавил како реакција на:

За кој правец во литературата е карактеристично сликањето типични ликови во типични околности?

Кои од наведените автори се претставници на реализмот?

Предвесник на симболизмот е:

Каде се појавуваат симболизмот, импресионизмот и надреализмот?

Во кој век се јавува импресионизмот во светската литература?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Автор на стихозбирката „Тамерлан и други песни“ е:

На кој литературен вид му припаѓа „Гавранот“ од Едгар Алан По?

Кој рефрен го повторува гавранот од истоимената поема на Едгар Алан По?

Класичен пример на Бодлеровата симболика е неговата песна со наслов:.

Според темата, каков вид приказна е „Силјан Штркот“ од Марко Цепенков?

Своите писателски способности Марко Цепенков најуспешно ги остварил во:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Во приказната „Силјан Штркот“ од Марко Цепенков главната тема е:

На денот на свадбата на Цвета и Спасе, во петтиот чин од драмата „Македонска крвава свадба“, се убиени:

Од колку чина е составена драмата „Македонска крвава свадба“ од Војдан Чернодрински?

Како се викаат потурчените Македонки кои треба да ја убедат Цвета да се откаже од верата?

Доминантни мотиви во песните од збирката „Бели мугри“ од Кочо Рацин се:

Писатели кои се забележени во историјата на македонската литература како писатели кои пишуваат на странски јазици се:

На кој јазик пишувал Христо Смирненски?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Од која драма се ликовите Костадин и Симка?

Според мотивот, определи го видот на песната „Глас од Македонија“ од Коле Неделковски?

Антон Панов е автор на драмскиот текст:

Кој е автор на песните „Алтана“, „Жетварките“ и „Огинот“?

Автор на песната „Црвените ескадрони“ е:

Кога и каде се случува дејството во повеста „Улица“ од Славко Јаневски?

Кој е главниот наратор во повеста „Улица“ од Славко Јаневски?

Првиот македонски роман е:

Романот „Крпен живот“ е роман за:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Во кој период се случуваат настаните во романот „Крпен живот“ од Стале Попов?

Каде се одвива дејството во романот „Пустина“ од Ѓорѓи Абаџиев?

На што се однесуваат промените во консонантскиот систем во текот на развитокот на македонскиот гласовен систем?

Од кои значајни извори го проучуваме историскиот развиток на македонскиот јазик?

Една од главните карактеристики на македонскиот јазик е:

Која реченица е бесврзничка?

Во која реченица е употребена прилошка определба за начин?

Реченицата „Се стемнува.“ е безлична реченица. Во неа не се среќава:

Одговори каква е според модалноста реченицата „Немојте да ми се смеете!“

Одговори каква е според модалноста реченицата „Да ми го донесеше палтото...“.

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Удвојувањето на директниот и индиректниот предмет го вршине со:

Во која реченица е застапен предметот со предлог?

Одреди која прилошка определба е употребена во реченицата: „Зборуваше со шепот.“

Во која реченица нема удвојување на предметот?

Во реченицата: „Таа година никој немаше голем ќеф за работа“, подвлечените зборови се:

Одговори каков вид зависна реченица е употребена во сложената реченицата: „Помина низ дворот тивко за да не ја забележи никој.“

Која реченица е во инверзија?

Што се изразува со употреба на модалните зборови во реченицата?

Која реченица е активна?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Одговори каков вид збор се јавува во функција на предмет во реченицата „Денес си купив автомобил“.

Во кој пример е употребена повеќекратна негација?

Во процесот на подготовка за пишување есеј, најзначајно место зазема:

Во кој од долунаведените видови се пишува на определена тема со изложување на субјективни убедувања?

Какви информации носат неделните весници?

Кои функции ги остварува весникот?

Аналитичките истражувања покажуваат дека на телевизија се најгледани информативните програми. Зошто?

Во почетните страници на романот „Чичко Горио“, прецизно е опишан пансионот на:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Во делото „Чичко Горио“ од Оноре де Балзак има преплетено три животни приказни и тоа на ликовите:

Што е злосторство, а што казна според Раскољников, ликот од романот „Злосторство и казна“ од Достоевски?

Кој од ликовите во делото „Чичко Горио“ од Балзак му останува верен на чичко Горио до последниот миг?

Што се критикува преку делото „Смртта на Иван Илич“?

На што се дава приоритет во импресионизмот?

Творбата „Гавранот“ е израз на песимизмот карактеристичен за говорот на лирскиот субјект на:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Што предизвикува негативниот однос на морнарите кон албатросот во истоимената песна од Шарл Бодлер?

Што претставува гавранот во истоимената поема од Едгар Алан По?

Што е основно обележје на надреализмот како струење на модерната во литературата?

Што претставува разговорот со гавранот во истоимената поема од Едгар Алан По?

Кога албатросот во истоимената песна од Бодлер ќе се најде на палубните штици, на морнарите им служи за:

Што прикажал Чернодрински во драмата „Македонска крвава свадба“?

Ликот на Цвета во драмата „Македонска крвава свадба“ од Војдан Чернодрински е окарактеризиран како лик на жена со:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Цвета, лик од драмата „Македонска крвава свадба“ ја претставува позицијата на жената подложена на:

Во трансформирана верзија во приказната „Силјан Штркот“ е раскажана темата за:

Поезија на Коле Неделковски, според мотивите е:

Во драмата „Парите се отепувачка“, судбината на ликовите е одраз на:

Со кои атрибути е опишан ликот на чорбаџијата Јордан во драмата „Печалбари“ од Антон Панов?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Темата на новелата „Во каменеломот“ од Кочо Рацин е:

Која е идејната порака во новелата „Во каменеломот“ од Кочо Рацин?

Песните „Земја“ и „Илинденска“ во кои поетот ги изразува своите чувства поврзани со доживувањето на неправдите и бунтот против нив ги напишал поетот:

Со какво чувство се обземени угнетените народни маси во песната „Црвена“ од Коста Абрашевиќ?

Клучен настан во развојот на дејството во драмата „Парите се отепувачка“ од Ристо Крле е чинот на:

Како се однесува Арсо во романот „Пустина“ од Ѓорѓи Абаџиев?

Кому животот му ги отвора вратите за „втор живот“ во романот „Пустина“?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Каде се одвива дејството во романот „Крпен живот“ од Стале Попов?

Која е идејата во повеста „Улица“ од Славко Јаневски?

Која гласовна промена се извршила во втората фаза од развојот на македонскиот гласовен систем?

Во која фаза од развојот на вокалниот систем на македонскиот јазик долгото и (јери) се изедначило со предното и?

Прилошката определба во реченицата „Вработените го критикуваат директорот поради неговата пасивност“ е за:

Во кој од наведените примери атрибутот е придавски?

Определи како гласи активната форма од наведената пасивна реченица: „Надал е победен од страна на Гоковиќ“.

Определи со кој реченичен член се јавува апозицијата во реченицата: „Го посетивме Скопје, главниот град на Република Македонија“.

Во реченицата „Заедно анализираваме задачи“ предметот е:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Одреди каква служба има придавката во реченицата: „Стариот се замисли“.

Опреди како гласи пасивната форма од наведенава активна реченица: „Професорот ги пофали учениците“.

Одреди каква служба има личната замена во реченицата „Вие се шегувате со нас.“

Во кој пример има индиректен предмет?

Опреди која од речениците не е изведена според правилата кои ја дефинираат последичната зависносложена реченица.

Во која реченица е употребен удвоен индиректен предмет?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Каков атрибут е употребен во реченицата „Тоа беше нивната последна средба“?

Состави една временска зависносложена реченица од речениците:  
„Марија си легна“ и  
„Таа ја прочита книгата“.

За каков вид зависносложена реченица станува збор во примерот:  
„Целата куќа така замириса како да беше градина со расцутени трендафили“.

Која е главната дел-реченица во примерот: „Ако бараш, во тие очи ќе најдеш љубов и искреност“?

Која е целна зависна дел-реченица во примерот: „Треба да бидеш упорен за да постигнеш успех“?

Во која реченица има глаголско-именски прирок?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Во која реченица има сложен глаголски прирок?

Внимателно прочитај го текстот и одговори на поставеното прашање.

„Поздравете го сонцето со совршен стил! Уверете се! Подновете се со динамичниот Шевролет Круз Седан веднаш!“

Што претставува овој текст?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Прочитај го извадокот и одговори на поставеното прашање.

„...Секогаш се чини значајно размислувањето за вредностите во животот, особено кога се размислува за животот на младиот човек и неговата смисла. Ретко кој ги прашува и ги консултира средношколците за нешто освен за екскурзија или фотографии за матура. Човекот како личност започнува да се гради уште од најрана возраст, но најголемиот дел од неговите карактерни особини, начинот на живот и навиките ги стекнува како средношколец. Годишите поминати во средното училиште за секој млад човек се особено значајни. Ова е важен период од животот на секој од нас. Тогаш почнуваме да се осознаваме себе си и светот околу нас. Го напуштаме детството и зачекоруваме во светот на возрасните. Размислуваме за сопствената иднина, но и за иднината на општеството во кое живееме. Имаме свое мислење, градиме свои ставови. Но, дали некој го слуша нашиот глас, нашето мислење, нашите барања? Еден од најизразените проблеми со кој се соочуваат средношколците и кој сакаат да го надминат е нивното учество и улогата во средношколските заедници. Ретко кој од менаџерските тимови на училиштата во нашата држава ги прашува и ги консултира средношколците за определени прашања и проблеми што ги засегаат училиштата и образовниот процес во целина. Мислењето на средношколците се слуша, иако не секогаш и секаде, единствено кога треба да се реши дестинацијата за екскурзија или, пак, да се избере фотографот за матура. За сите други важни прашања (квалитетот и разбирливоста на учебниците, екстерното оценување, начинот на работата и оценување на професорите, односот на професорите кон учениците и др.) средношколците се исклучени од процесот на консултации и донесување одлуки.“

Определи го видот на текстот според неговите одлики.

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Внимателно прочитај го извадокот од романот „Злосторство и казна“ од Достоевски и одговори на прашањето.

„Многу работи би можеле да се извршат со парите на бабата кои ги определила за манастир. Стотици млади луѓе да се извадат на прав пат, десетици семејства да се спасат од сиромаштво. Да ја убиеш и да ѝ ги земеш парите, па потоа со нив да се посветиш на целото човештво.“

Што значат овие зборови за Раскољников?

Внимателно прочитај го извадокот од новелата „Смртта на Иван Илич“ и одговори на прашањето.

„ Што ќе биде со мене кога мене нема да ме биде? Ништо нема да биде. А кај ќе бидам јас кога мене ќе ме нема? Дали е тоа смрт? Не, јас не сакам. Смрт, мрак. Не, не. Сè е подобро од смртта. Зарем само смртта е вистина?“

Што значат зборовите / мислите на Иван Илич наведени во извадокот?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Прочитај го внимателно извадокот од романот „Чичко Горио“ од Оноре де Балзак и одговори на прашањето.

„Ежен, кој за првпат се најде кај чичко Горио, се штрекна изненаден кога го виде кумезот во кој живееше таткото. Ова до толку повеќе оти пред тоа тој се восхитуваше со раскошната облека на ќерката. .... и најголемиот бедник секако живееше некаде на својот таван, подобро одошто чичко Горио кај госпоѓа Вокер. Изгледот на таа соба предизвикуваше морници и му го стегаше срцето на човека. Личеше на најтажната ќелија на некој затвор.“  
Поради која причина некогашниот богат фабрикант живее во гнилиот пансион на госпоѓа Вокер?

Прочитај го извадокот од романот „Чичко Горио“ од Оноре де Балзак и одговори.

„Во шест часот, телото на чичко Горио го спуштија во гробот околу кој застапаа слугите на неговите ќерки, кои потоа исчезнаа заедно со свештеникот веднаш штом овој ја испеа кратката молитва за која студентот му плати порано. Откако двајцата гробари фрлија неколку лопати земја врз сандакот за да го покријат, тие се исправија и едниот од нив ги претресе своите џебови, но не најде во нив ништо, па беше принуден да позајми дваесет суа од Кристоф. Овој факт, сам по себе сосем безначаен, предизвика настап на ужасна тага.

... Тој ги скрсти рацете, се загледа во облаците, а Кристоф, кога го виде така, си отиде. Растињак, останат сам, направи неколку чекори кон височинката на гробиштата и се загледа оттаму Париз... Тој фрли врз таа шумна кошница поглед кој изгледаше како уште сега да го цица медот од него и ги изговори овие значајни зборови:

-А сега да се пробаме ние двајцата!

И, како прв акт на предизвикување што му го упати на општеството, Растињак отиде да вечера кај госпоѓата Де Нисенжан“.

Темата во наведениот извадок е:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Прочитај ја внимателно последната строфа од песната „Албатрос“ од Шарл Бодлер и одговори на поставеното прашање.

„Како принц на облаците поетот се крева,  
се подбива со стрелецот и низ луња броди,  
но штом е спуштен на земјата, среде џган и врева,  
неговите крила на џин му пречат да оди“.

Која идеја ја соопштува поетот со последната строфа од песната „Албатрос“?

Прочитај ги внимателно стиховите од песната „Албатрос“ од Шарл Бодлер и одговори на прашањето.

„Но кога ќе се најдат на палубните штици  
тие кралеви на ширта до пред малку сјајни,  
ќе станат одеднаш смешни и несмасни птици,  
а крилата бели жално ќе се влечат крај нив.“

Кој е сличен на албатросите во оваа песна?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Прочитај го извадокот од поемата „Гавранот“ од Едгар Алан По и одговори.

„Пророку' му реков право, ,птица ли си или ѓавол!  
Сеедно е кој те пратил! Сотона ли, друг ли створ!

.....  
в дом кај цари ужас гробен, дај ми искрен одговор:  
Речи, дали Гилеада има цер за тој што страда?'  
Тој сал гракна ,Nevermore'."

Што воочува лирскиот субјект во поемата „Гавранот“ преку рефренот „Никогаш повеќе“?

Прочитај ги внимателно стиховите од песната „Албатрос“ од Шарл Бодлер и одговори на прашањето.

„Луѓе од бродот, често, за забава ги ловат  
албатросите, птици што в морската шир се сами,  
и што со големи крила рамнодушно пловат  
над лаѓата што се лизга над горчливи јами.“

Зошто морнарите ги ловат албатросите?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Внимателно прочитај го извадокот од драмата „Македонска крвава свадба“ и одговори на прашањето.

„Осман - бег: Ќе пуштиш мори гаурко ќерката.

Цвета: Мајко!

Расим: Ан'мка ќе те правим на Осман-бег, мори што плачиш?

Цвета: Јас сум рисјанка, нејќум!

Осман -бег: Ајде со добро, оти со лошо ќе бидит!

Благуна: Вие, навистина зборувате, али на играчка?

Осман- бег: Како мори на играчка? Ќе даваш момата, ќе турчам.

Благуна: Леле! Господи! Ќерко!

Цвета: Мајко! *(Се прегрнуваат Благуна и Цвета).*

Дуко: *(Разгневен кон Турците).* Што сакате да прајте вие, кучиња?

Осман- бег: Бре! Ал бу свиља бре.

Дуко: *(Се спротивставува).* Кучиња, пуштете ме бре!

Сите: Аман, ага, пушти го. *(Другите Турци го фаќаат Дуко и го тепаат)*

Осман- бег: Фатите другите, извајте јатаганите. И кој прави инат колите.

*(Турците ги тепаат селаните ).*

Трајан: Што е ова да видит господ!

Осман-бег: *(Грабнувајќи ја Цвета од рацете на мајка ѝ)* Ајде мори гаурко!...”

Како е прикажан Осман-бег во извадокот?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Внимателно прочитај го извадокот од приказната „Силјан Штркот“ од Марко Цепенков и одговори на прашањето.

„Ти синко не ме слушаш за ова што те учам сега; арно ама ќе дојде саатот што мојве збори сè по глава ќе те удрат и тогај ќе поверуаш; арно ама, што рекол некој ќе ти дојде умот, ама ќе ти појди кумот. Толку знам сега, Силјане, толку ти велама. Прај шо прајш, чести си таткото и мајката да не добиеш некоја клетва во некој лош саат да тргаш мака.“

На што мисли таткото кога говори, особено кога вели „ќе ти дојде умот, ама ќе ти појди кумот“ во наведениот извадок?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Прочитај го внимателно извадокот од драмата „Македонска крвава свадба“ од Војдан Чернодрински и одговори на поставеното прашање.

„Валијата:(кон Цвета): Сакаш, мори да се турчиш?

Цвета: (едвај одговара) Сааакаам. (Сите христијани) Сака?!

Валијата: Турската вера поубава ти се гледа?

Цвета: (полека) Поубава е. (Сите христијани) Поубава?

Валијата: Ами Осман-бег насила те зеде, али ти сакаше?

Цвета: (полека) Јас сакав. (Сите Христијани) Таа сакала?!

Благуна: (се спушта кон Цвета) Цвето, ќерко!

Осман-бег и Селим- оца: (запирајќи ја) Дур! Назад!

Валијата: А ти го љубиш Осман-бег?

Цвета: (полека): Го љубам.

Спасе: Го љуби! Ах! Јас сиромав!

Трајан: (кон Цвета) Ќерко! Што е тоа од тебе?

Валијата: Е, чувте што рече вашата чупа.

Дуко: Ами таа не е! Откријте ја да ја

видиме!.....

Спасе: Да ја видиме, откријте ја!

Благуна: (кон валијата) Јас сум и' мајка. (се спушта кон Цвета) Јас сакам да ја видам!

Валијата: Пуштете, да ја видат.

Благуна: (отворајќи и го булото) Цвето! (отстапува нанзад) Ах ќерко!  
(плачејќи се спушта кон неа и ја прегрнува)

Трајан: Ќерко, свести се!

Спасе: Цвето, изгор мој!

Дуко: Сестро, али не заборавај?

Цвета: (треперливо се осветува): Мајко, татко! Брате Дуко, али сте вие?  
(здогледувајќи го Спасета) Ах, каде сум јас?

Благуна: Ќерко, во црно фереџе си!

Цвета: (искинувајќи го фереџето): Умирам, ама Турчинка не станувам!

Валијата: Пуштете ја момичката!“

Според извадокот од драмата, кој лик најмногу помага да дојде до конечно ослободување на Цвета?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Прочитај ги внимателно стиховите од песната „Црвена“ од Коста Абрашевиќ и одговори на прашањето.

„О, тирани, слушнете; во некој ден иден  
и нашата одмазда црвена ќе биде“

Кон кого се обраќа поетот во песната?

Прочитај го извадокот од песната „Тутуноберачите“ од Кочо Рацин и одговори на поставеното прашање.

„Та не знаеш ли?  
Денот ли дојде тој да се мери -  
мерка му нема, а в градите длаби  
без да се запре, без дно да најде  
не тага, а клетва и в очите матни  
и не сакајќи, сама се дига  
фуријата ...“

Опреди го мотивот во наведениот извадок од песната.

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Прочитај го внимателно извадокот од песната „Копачите“ од Кочо Рацин и одговори на поставеното прашање.

„ Се к'ти ноќта црна  
Се рути карпа мрак  
И петли в село пеат  
И зората се зори  
Над карпа в крв се мие  
И темнината пие  
Силно светнал ден...“

Каква е песната според мотивот?

Прочитај ги внимателно стиховите од песната „Глас од Македонија“ од Коле Неделковски и одговори на поставеното прашање.

„О, трајте, трајте, тирани недни!  
Доста се тија лаги и злоба -  
Пакосен глас од устите гадни  
Над мојот народ у секоја доба.“

Какво чувство изразува поетот во стиховите?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Која стилска фигура се среќава во наведените стихови од песната „Денови“ од Кочо Рацин?

„Ај пуст да е, пуст да би  
останал животот кучешки.“

Прочитај го внимателно извадокот од драмата „Парите се отепувачка“ и одговори на прашањето.

„Митре: *(оди пак го поткрева капакот од куферчето и на Мара која му застанала над главата)* Митрејце, жено...што велиш? Мене ми се измеша умов!...Ова е пара!... Пара е, не е играчка!

Мара: *(сфаќајќи му ги мислите да би го спасила од створената ситуација му сугерира)* Што, да не сакаш да му земеш неколку жолти?

Митре: Не знам што сакам. *(ја зема главата во обете раце)* Главата ми е како бутин. *(седнува на големиот куфер, покрај малото и очите не ги тргнува од него)* Бреее...куче дете. За малку време што пара спечалило! Кај го натера врагот да дојде, ќе ме стави во некој грев.“

Кога, според наведениот извадок, парите стануваат отепувачка?

Кои револуционерни промени во заостанатото Мариово ги внесува Доста Рожденката?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Прочитај го внимателно извадокот од романот „Пустина“ и одговори на прашањето.

„ Скоро ќе удри часот на разделбата. Глигор ќе остане единствен сведок на неговото незапирливо умирање. Глигор ќе појде во животот. Тој им е потребен на луѓето. Арсо ќе му помогне да појде меѓу луѓето така лежејќи и тонејќи во исчезнувањето. Му дојде чудна желба да остави сепак некоја трага во занданата. Со клинец неговата треперлива рака ја ископа на сидот над одарот каде што лежеше реченицата што почесто му светнуваше во мозокот: ‚Тука згасна Арсо во лето илјада деветстотини и трето‘.“

Зошто Арсо во карпата ја испишува годината на умирање?

Внимателно прочитај го извадокот од делото „Улица“ од Славко Јаневски и одговори на поставеното прашање.

„ Стихијата ме повлече, животниот виор ме заврте и ме понесе низ сувиот град. Ме фрлаше по туѓите градини со есенски плодови ме враќаше на широчинката и ме тркалаше насекаде со полудивите безпризори. Тие веќе ги научија првите букви од крадечкиот буквар и го полагаа својот животен испит по туѓите куќи. Неочекувано брзо се спријателував со овие деца без детство - мали луѓе со сива неизвесна судбина.“

Толкувајќи ги зборовите „стихија“, „животен виор“, „туѓи градини со есенски плодови“, „крадечки буквар“ или „животен испит по туѓи куќи“, може да сфатиме дека авторот говори за тоа дека децата ги привлекувале:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Со кои неменливи (службени) зборови се искажуваат различните односи помеѓу зборовите во реченицата?

Кога официјално е усвоена македонската азбука?

Кодифицираниот јазик е:

Кога е озаконет „Правописот на македонскиот јазик“?

Кои се авторите на првиот „Македонски правопис со правописен речник“?

Кога македонскиот јазик е прогласен за службен во Република Македонија?

На која планина се наоѓала илегалната партизанска печатница „Гоце Делчев“ во 1943 година?

Првиот број на весникот „Нова Македонија“ излегол на 29 октомври 1944 г. во селото:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Композицијата на есејот е составена од:

Во масовни медиуми спаѓаат:

Во денешно време, сите случувања можат да се пренесуваат во живо на:

За да се напише есеј, треба да се посвети особено внимание на подготовката. Таа опфаќа:

Весникот е најстаро средство за комуникација што содржи/објавува:

Рекламата е дел од комуникациската политика на:

Подметот и прирокот се:

Сврзници коишто ги поврзуваат спротивните независнословени реченици се:

Вршителот на дејството во реченицата се вика:

Сврзниците: или, или-или, ни-ни, ниту-ниту се:

Кои од наведените видови реченици спаѓаат во независнословени?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Сврзувачки зборови во заклучните независнословени реченици се:

Во последичните реченици односот меѓу дејствата е однос на причина и последица, со тоа што ја изразуваат:

Неопходни реченични членови, освен главните се:

На кое од наведените дела не е автор Л. Н. Толстој?

Фјодор Михајлович Достоевски е претставник на:

Кој литературен вид е најсоодветна форма за изразување во епохата на реализмот согласно со неговите начела за објективно претставување на стварноста?

Најголемо влијание врз европскиот симболизам направило делото на:

Кој претставник на модернизмот е наречен „поет на демониизмот“?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Симболизмот, импресионизмот и експресионизмот се струења на:

Карактеристика на модерната во европската литература е:

Кој е автор на поемата „Гавранот“?

Гавранот во поезијата на Едгар Алан По е гласник на:

Кој е автор на делото „Цвеќето на злото“?

Кој е автор на стихозбирките „Пеш по светот“ и „М'скавици“?

На кој јазик пишувале Коста Абрашевиќ и Ангелко Крстиќ?

Од која драма се ликовите Митре и Мара?

Стихозбирката „Бели мугри“ од Кочо Рацин е објавена во:

Најдолгата македонска народна приказна „Силјан Штркот“ ја напишал:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Марко Цепенков е автор на драмскиот текст:

На која драма не е автор Војдан Чернодрински?

Кои од наведените имиња го означуваат крајот на XIX и почетокот на XX век на литературен план?

Драмата „Македонска крвава свадба“ од Војдан Чернодрински за првпат е изведена во:

Дуко, Спасе, Цвета и Осман-бег се ликови од драмата:

Ристо Крле не е автор на драмскиот текст:

Васил Иљоски е автор на драмскиот текст:

Автор на стихозбирката „Бели мугри“ е:

Кое е првото прозно остварување на Славко Јаневски?

Каков е романот "Пустина" според темата обработена во него?

Во што се развиле редуцираните вокали (еровите) во текот на историскиот развој на македонскиот јазик?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

По однос на промените во граматичкиот систем, каков бил старословенскиот, а каков е македонскиот јазик?

Која реченица е безглаголска?

Која реченица е безлична?

Во начинските зависнослужени реченици, зависната дел-реченица донесува податоци:

Независнослужената реченица: Се собираат облаци на небото, сигурно ќе има невреме, е:

Независнослужената реченица: Фанатизмот го исцрпува човековото тело, ама го јакне човековиот дух, е:

Реченицата: Учениците од четврта година се победени од учениците од втора година, е:

Опреди каков вид прирок е употребен во реченицата: Книгава е многу интересна.

Зависнослужената реченица: Ако не дојдеш навреме, ќе си заминам, претставува:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Му кажав на еден човек. **Одговори каков вид предмет е употребен во зависност од врската што се воспоставува меѓу именските зборови во дадената реченица, од една, и прирокот од друга страна.**

Одговори која прилошка определба е употребена во реченицата: „Со години работев за твојот татко.“

Кај кои видови зависнослужени реченици се употребува сврзникот за да?

Одговори каков вид зависнослужена реченица е употребена во сложената реченицата: „Насте беше болен така што не отиде на работа“.

Подметот и прирокот во реченицата се согласуваат по:

Во безличните реченици отсуствува:

Одговори која од следниве реченици е безлична.

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Одговори каков вид збор се јавува во функција на подмет во реченицата:  
„Болните ги сместија во новата болница“.

Во кој пример е употребена еднократна негација?

Рекламата треба да биде:

Со што треба да биде поткрепен ставот што го изнесуваме во есејот?

Темата на романот „Злосторство и казна“ е:

Кога Анастасија и Делфина го избркале чичко Горио од своите домови?

Што е тема во новелата „Смртта на Иван Илич“?

Балзак преку ликот на Ежен де Растињак ја изразува желбата на младите луѓе за:

Инверзната композиција што ја применува Толстој во подолгиот расказ „Смртта на Иван Илич“ претставува:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Новелата како литературен вид претставува прозна форма со:

Во каква душевна состојба Едгар Алан По ја пишувал поемата „Гавранот“?

Што симболизира птицата албатрос во истоимената песна од Шарл Бодлер?

Според мотивот, песната „Албатрос“ од Шарл Бодлер ја претставува:

Која нова книжевна форма ја создал Едгар Алан По?

Каков однос имаат експресионистите во сопствените дела кон природата како подрачје одделено од општеството??

Поезијата на Едгар Алан По, со своите мрачни чувства претставува израз на:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Што претставува смртта на Ленора за поетот во поемата „Гавранот“?

Во драмата „Македонска крвава свадба“, што е пресудно Цвета да не се потурчи и да се врати во родителскиот дом?

Драмата „Македонска крвава свадба“ според темата се определува како:

Која е темата во драмата „Македонска крвава свадба“?

Со кои атрибути е опишан ликот на Силјан пред да биде претворен во штрк?

Во кои од наведените песни од Кочо Рацин се среќава револуционерниот мотив?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Што ги натерало Митре и Мара, во драмата „Парите се отепувачка“, да го убијат својот син?

Темата обработена во делото „Крпен живот“ се однесува делумно и на прогресивните трансформации во однесувањето на некои од централните ликови. Како тоа се воочува преку ликот на Нешка?

Која е задачата којашто Арсо, ликот од романот „Пустина“, ја прима како предизвик што ќе го направи херој?

Која песна од стихозбирката „Бели мугри“ е елегија?

Стихозбирката „Бели мугри“ е напишана под влијание на:

Мотивот на препознавањето освен во драмата „Парите се отепувачка“ го среќаваме и во драмата:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Песната „Спроти Илинден“ на Мите Богоевски е сеќавање за Илинден. Определи какви чувства изразува поетот со песната?

Нараторот во романот „Крпен живот“ од Стале Попов е претставен преку/во:

Кој историски настан Ѓорѓи Абаџиев го искористил за основа на романот „Пустина“?

Нараторот во повеста „Улица“ од Славко Јаневски е претставен во/преку:

Кој говор го користел Стале Попов во раскажувањето?

Во која област не ја среќаваме презентацијата како форма на претставување?

Што претставува рекламата?

Која карактеристика не се однесува на рекламата?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Со што се одликува првата фаза од развојот на вокалниот систем во стариот период?

Со што се поврзува третата фаза од развојот на вокалниот систем во македонскиот јазик?

Одговори која од наведенните реченици е безлична?

Опреди како вид граматички предмет има во реченицата: Мислев на своите родители.

Прочитај ги внимателно следните две реченици и одговори на прашањето.

Надвор врнеше дожд. Иван дојде целиот нариснат.

Од овие две реченици може да се состави една последична зависносложена реченица. Која е таа?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Прочитај ја наведената сложена реченица и одговори на прашањето.

Таа се плаши да лета со авион.

Во која од наведените реченици имаме претворање на зададенава реченица во проста без да се промени значењето?

Која реченица е заклучна независносложена реченица?

Определи кој дел од реченицата е зависна односна реченица.

Ќе си добие во нозете оној што нема во главата.

Определи кој дел од реченицата е зависна условна реченица.

Ако помине по широкиот и правиот пат, нема да му се стори ништо лошо, иако е патот подолг и подалечен.

Која реченица е напишана во реченична инверзија?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Која реченица е односна зависносложена реченица?

Прочитај ја следната реченица и одговори на прашањето:

Низ Скопје тече Вардар, најголемата река во Македонија. Кој дел од оваа реченица претставува апозиција?

Во која реченица е правилно употребен интерпункцискиот знак запирка?

Определи во која реченица е употребен глаголско-именски прирок?

Прочитај ја сложената реченица: Кога ќе биде убаво времето, ќе одиме на излет., а потоа определи го видот на зависната реченица.

Одреди во која реченица има согласување меѓу подметот и прирокот по број.

Во кој пример има предлошки предмет?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Каде има отстапување од правилото за образување на целна зависносложена реченица?

Прочитај го извадокот и одговори на поставеното прашање.

„Во овој текст ќе стане збор за поезијата. Но, овој термин е само еден вид скратеница што ја употребуваме едновремено и за пошироки поими – литературата и уметноста. Тоа треба да се подразбира. Нашето време се карактеризира со нарасната потреба од предвидување. Во нашето време се создава и посебна дисциплина-футурологија. Една таква тема беше предмет на разгледување на Рациновите средби.“

За каков вид креативно пишување станува збор?

Во која реченица е употребен сложен глаголски прирок?

Прочитај ја реченицата и одговори на поставеното барање.  
Тој ја заборава научената песна.

Определи во кој реченичен член е вградена негацијата.

Во која реченица е употребен удвоен директен предмет?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Внимателно прочитај го текстот и одговори на поставеното прашање. „Летото пристигна! Доживеј го со Каротен. Каротен масло и гел за интензивно потемнување, за екзотичен тен и сигурна заштита. Доживејте искуство на крајно екзотичен тен и перфектно хидратизирана кожа благодарение на иновативниот коктел од екзотични масла (масла од морков, кокос и орев). Како и секогаш, со сигурна заштита која Ви ја обезбедува Каротен, веќе со години.“

Што претставува овој текст?

Внимателно прочитај го извадокот од романот „Злосторство и казна“ и одговори на прашањето. „...Знам сè, сè! И толку ми здодеа, толку ми здодеа целото тоа дрдорење! Сакав да заборавам сè, па да почнам одново и да престанам да чукам празна слама! Зар ти мислиш дека јас сум тргнал како будала, незнаејќи ништо? Јас тргнав како паметен човек, тоа и ме уништи!“

Во наведениот фрагмент, ликот е карактеризиран со потребата:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Внимателно прочитај го извадокот од новелата „Смртта на Иван Илич“ и одговори на прашањето.

„-Јас сè сама правам - му рече таа на Петар Иванович. -Сметам оти е преправање да Ве уверувам дека од жал не можам да се занимавам со практични работи. Мене, напротив, ако може нешто, не да ме утеша...а да ме развлече, тоа е грижата пак за него, верувајте. И таа го кажа тоа што беше нејзината главна работа со него; таа работа се состоеше од прашања како од државата да добие пари по повод смртта на мажот.“

На што мисли Прасковја Фјодоровна, сопругата на Иван Илич во моментите на тага?

Прочитај го внимателно извадокот од романот „Чичко Горио“ од Оноре де Балзак и одговори на прашањето. „- Да знаете само како беа љубезни во првото време по своето мажење. На секоја ѝ дадов близу осумстотини илјади франкови и тие не можеа, а и нивните мажи да бидат сурови спрема мене. Ме пречекуваа кај нив дома: „Добри татко, седни овде, мили татко, седни онде.“ Мојата чинија беше секогаш ставена на маса кај нив. Вечерав заедно со нивните мажи кои се однесуваа со почит спрема мене. Мислеа оти уште имам нешто. Оти тогаш не бев кажал ништо за моите работи. Еден човек што им дава на своите ќерки по осумстотини илјади франкови е човек што заслужил да се гледа убаво.“

Според наведениот извадок од романот, зошто ќерките го сакале и почитувале таткото?

Преку зборовите: „Со чесност ништо не се постигнува“, Балзак ја претставил суштината на типот злосторник олицетворена во:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Прочитајте го извадокот од „Смртта на Иван Илич“ од Толстој и одговори на прашањето.

„...Таа, сопругата поседе, дојде и го бакна во челото. Тој ја мразеше со сета сила на душата во моментот кога го бакнуваше и со сила се здржуваше да не ја турне...“

Од гледна точка на Иван Илич, однесувањето на блиските се толкува како:

Прочитај ги внимателно двете строфи од песната „Албатрос“ од Шарл Бодлер и одговори на поставеното прашање.

„Но кога ќе се најдат врз палубни штици  
Тие кралеви на ширта до пред малку сјајни,  
ќе станат одеднаш смешни и несмасни птици,  
А крилјата бели жално ќе влечат крај нив.

Тој крилат патник, сега колку станал беден!  
Тој некогаш толку убав, колку е грд вака!  
Со своето луле клунот му го дразни еден,  
Куцајќи, друг летачот го подражава сакат!“

Претворањето на птицата албатрос во „смешна и несмасна“ фигура, според стиховите во двете строфи, се толкува преку поистоветување со состојбата на:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Прочитај ги внимателно стиховите од песната "Албатрос" и одговори на прашањето.

Тој крилат патник сега толку станал беден!  
Тој некогаш толку убав, колку грд е вака.

Која стилска фигура ја препознаваш во наведените стихови?

Прочитај го извадокот од поемата „Гавранот“ од Едгар Алан По и одговори на поставеното прашање.

„А завесата од свила, в пурпур сета се слила,  
Грозен шум во себе се скрила. На ужас се чиниш створ!  
Па срцето дури бие, јас го молам да се свие:  
' Некој гост што се крие пред портата однадвор-  
Доцен гост е што се крие пред портата однадвор'-  
Тоа сал и ниту збор!“

Која карактеристика од поетиката на романтизмот е потенцирана во овој извадок?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Внимателно прочитај ги стиховите од поемата "Гавранот" и одговори на прашањето.

„Пророку', му реков право, "птица ли си или ѓавол!  
Те колнам во тој што в светов владее над секој створ!  
Речи ѝ на мојва душа која јадови ја гушат,  
дали повтор ќе ја гушка Ленора со вљубен взор?  
Дали пак во далек Еден ќе прегрне свиден створ?!'  
Тој сал гракна: „Nevermore!"

Разговорот на поетот/субјектот со птицата во наведениот фрагмент се толкува како разговор со:

Новелата „Смртта на Иван Илич“ од Толстој, според идејната порака, претставува расправа за:

Прочитај го извадокот од драмата „Чорбаџи Теодос“ од Васил Иљоски и одговори на поставеното прашање.

„Џонка: Касни куме за атер.

Поцко: И за атер...

Арсо: Јас на човека главата му ја кршам, атерот не му го кршам.

Теодос (замижува): Тјии, со прсти јадат со црно под нокти..."

Која карактерна особина ја издвојуваме во ликот на чорбаџи Теодос?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Која стилска фигура ја среќаваме во третиот и четвртиот стих од извадокот на песната „Тутуноберачите“ од Кочо Рацин?

„Од темни зори на утрини летни  
До никоја доба на вечери зимни  
Тој гладно пие тагата наша  
И потта и крвта и снагата ни...“

Прочитај ги внимателно стиховите од песната „Работник“ од Коле Неделковски и одговори на поставеното прашање.

„По земници влажни  
ноќеви тежат,  
а векови тажни  
на срце лежат.  
и полн со гајле  
у мугра да станам  
лимња да фанам  
Сè работа сакам  
по клубови акам,  
а никој ме нејќе  
ех, стар сум веќе“.

Какви чувства изразува лирскиот субјект?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Внимателно прочитај го извадокот од драмата „Македонска крвава свдаба“ и одговори на прашањето.

ОСМАН-БЕГ: О, Трајан!

ТРАЈАН: Повели, ага!

ОСМАН-БЕГ: Убаа ќерка имаш, жими вера!

ТРАЈАН: Е, убаа е, ага!

ОСМАН-БЕГ: Да даваш, ор, да носим на чифликот! (Кон Цвета) Сакаш мори  
ѓаурко?

ЦВЕТА: (Уплашено, плачејќи) Како!? У Турчин на гостин не одам ја!

РАСИМ: Анамка ќе те правиме на Оман-бег, мори, што плачиш?

ДУКО: Што? Ага? Седете мадро!

БЛАГУНА: Молчи, синко, со добро!

ШЕФКИЈА: Анамка, мори, ќе правам, ќе јадиш, ќе спиеш!

ЦВЕТА: (Плаче): Јас сум рисјанка, нејќум!

ОСМАН-БЕГ: Ајде со добро, оту со лошо ќе бидит!

БЛАГУНА: Вие навистина зборувате или на играчка?

ОСМАН-БЕГ: Како, мори, на играчка? Ќе даваш момата, ќе турчим!

БЛАГУНА: Леле! Господи! Ќерко!

ЦВЕТА: Мајко!

ОСМАН-БЕГ: ( Фаќајќи ја Цвета за рака, ја трга од мајка и): Ајде, мори,  
ѓаурко!

ЦВЕТА: Леле, мајчице! Леле, загинав!

Што е прикажано во наведениот фрагмент?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Внимателно прочитај го извадокот од приказната "Силјан Штркот " од Марко Цепенков и одговори на прашањето.

„Сполај ти Господи, сполај ти бре синко, што беше била клетвата лоша - им рекол Силјан - татко ми кажуваше за две пилиња што сет кај нас в поле, едното го викаат Сиве, а другото Чуле. За нив татко ми прикажуваше оти тие биле брат и сестра и ич не живееле како што рекол Господ, та беше и колнала мајка му и татко му да се сторат пилиња и да одлетаат в поле, та да се бараат еден други и да не можат да се најдат. Еве вистина, стрико, сет пилиња кај нас и везден кај се бараат и не можат да се видат.“

Приказната на таткото за клетвата на родителот, за двете пилиња Сиве и Чуле е споредлива со настаните кои ги преживеал Силјан заради темата за:

Кој настан е опфатен во експозицијата на драмата „Македонска крвава свадба“ од Војдан Чернодрински?

Одговори која стилска фигура е употребена во цитираните стихови.

„Наутро радост понеси  
Навечер тага донеси...“

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Внимателно прочитај го извадокот од драмата „Печалбари“ од Антон Панов и одговори на прашањето.

„КОСТАДИН: (По извесно двоумење.) Не, не сакам жена за пари! Јас, милувам Симка од чиста милост да ми дојде, не за пари! Сакам со неа век да векувам

како со жена, не како со платен добиток. Ме разбираш ли? Јас сакам и таа да се праша! Зашто, навистина, ако таа се праша, право ќе си каже: „Костадина го сакам“! Сега дали ти е јасно? Сакам жена, а не роб...

БОЖАНА: Дека немаш, така зборуваш. Да имаше дваесет-триесет лири...

КОСТАДИН: И да имав, пак не давав!...

БОЖАНА: Млад си, ќе спечалиш...“

На што се противи Костадин во дадениот извадок?

Внимателно прочитај го извадокот од драмата „Чорбаџи Теодос“ од Васил Иљоски и одговори на прашањето.

„ТЕОДОС: Јас да бидам цигански кум, Тоа ли е ред!

ПОЦКО: (По него) Ти бил касмет чорбаџи Давадосе!

ТЕОДОС: Касмет? - Кијамет! Нејќам! Не кабулам! Арсене! Арсене! Каде си Арсене! Аман, Арсене, Куртули ме!

АРСО: Што, што ти се сторило, чорбаџи Теодосе?

ТЕОДОС: Најлошото! да ме пресретнеа арамии поарно отколку овие фараони!

Нагазив на овие замотани партали (покажува на бебенцето што го носи Џонка), а овие изрипаа од дупка како сотони од пекол, па, ти си ни кум.“

Според наведениот извадок, Чорбаџи Теодос требало да го прифати кумството поради:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Прочитај го внимателно извадокот од песната „Прштавање“ од Кочо Рацин и одговори на прашањето.

„Не ли ти кажав, не ли ти кажав,  
не ли ти реков на прштавање?  
Ич не ме чекај, ич не ме пекај  
Белград е ламња, во Белград ја роб  
снага по туѓи палати оставам,  
снага во усти несити клавам,  
и дома, дома не ќе се вратам.“

Каков е мотивот во песната?

Прочитај ги внимателно стиховите од песната „Земја“ од Никола Јонков Вапцаров и одговори на прашањето.

„Таа земја  
Сега што ја чекорам  
Таа земја - своја не ја знам  
таа земја, простете е туѓа“.

Каков став изложува авторот, според стиховите од наведениот извадок?

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Прочитај го внимателно извадокот од романот „Пустина“ и одговори на прашањето.

„...И настојчивиот ритам на ова ноќно светулкање се вселуваше во душата на Арсо. Тој беше сам во темнината и само далечно грчење достигаше до него. И пак гинеше во пределите на своето измачување. Што е тој? И Стојан, и Пере и оној болникавиот Иван загинаа достоини за заклетвата... Се остави да го фатат. ....Премногу е жестоко тоа. Немаше сили дури да си ја тресне главата во сидот.... Минатото е пустош, а сегашното е толку жалосно и достоино за презирање.“

Разликата во однесувањето кое го карактеризира Арсо и ликовите на Стојан, Пере и Иван се состои во тоа што:

Прочитај го внимателно извадокот од повеста „Улица“ и одговори на прашањето.

„...Ова е злото, ова што стана денес! Но, каде е доброто? Тешко можев да го најдам одговорот на ова прашање, да го испредам ова вретено. Професорите од жолтата гимназија, луѓе сиви и без разбирање за сиот живот околу себе и жителите на безизлезната улица, ситни со своите страсти, за кои најголем настан по Првата светска војна беше апсењето на стариот Адам, не ми беа разбирливи, во нив не го видов она што е спротивно на злото, иако многуте не беа зли.“

Ликот во наведениот извадок се обидува да создаде јасна слика за:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Прочитај го внимателно извадокот од романот „Крпен живот“ и одговори на прашањето.

„Шо да права, мили Боже?“ – Се тапкаше Доста кога го донесуваше ова решение. „Да си го остава слепо чупето, ќе ми ја к`ни душата додека е живо! Да го прата на даскал, ќе ми се смејат виа орјатки, селанките. Може и некој ќедер да му направат машките тамо. И затоа не ја прати уште на седумте ами почека да и стигне и Толето, та заедно да ги прати. И така направи. Кога веќе Толето навлезе во седмата година, Доста си ја закачи фурката, слезе Долно маало и му појде на Бина даскалот.“

Која е најголемата новина што ја внесува Доста во животот на селаните од мариовското село Витолиште?

Прочитај го извадокот, а потоа одговори на поставеното прашање.

„А сега каде? Која школа требаше да ја избирам - жолтата гимназија, полна со лажна, наметната жалост на носестиот крал или школата на злосторници на дивиот Кузман?“

Во наведениот извадок од повеста „Улица“ на Славко Јаневски е отсликана борбата меѓу:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

### Прашање

Прочитај го извадокот, а потоа одговори на поставеното прашање.  
„А сега каде? Која школа требаше да ја избирам - жолтата гимназија, полна со лажна, наметната жалост на носестиот крал или школата на злосторници на дивиот Кузман?“

Во наведениот извадок од повеста „Улица“ на Славко Јаневски е отсликана борбата меѓу:

Прочитај го извадокот од драмата „Чорбаџи Теодос“ и одговори на поставеното прашање.

17 појава

Арсо и Теодос

„ Арсо: Со здравје и со добро Стојанке! Е, бре чорбаџи Теодос, ја расплака сиромашката! Требаше за атер да испиеш една чаша вода!

Теодос: Ами, не турам јас за атер во мојата уста од секаква рака!

Арсо: Ама чиста е девојката, виде сам.

Теодос: А, смугра. Црна како Циганка.

Арсо: Е, чорбаџи Теодосе, ако те викаат џимрија, има зошто: И на сонцето сенка

ќе му најдеш. Вистина, малку е црна, ама знаеш како се вели: црното грозје е послатко. Не сакам во туѓо тенџере сол да турам, ама ќе ти речам, еден збор, чорбаџи Теодосе: оваа девојка е токму за твојот Томче.

Теодос: Држи си го зборот за добро утро, Арсене! Самарот е за магаре, а за ат, треба седло шиклосоно.

Арсо: Вистина, нејзиниот татко е самарџија, ама што се вели зборот, не гледај го коренчето, гледај го цвеќенцето“. Карактерната одлика која се воочува кај чорбаџи Теодос врз основа на извадокот се сведува на тоа дека тој е:

## 7. Македонски јазик и литература - Општо образование

Прашање

Прочитај го извадокот од делото „Крпен живот“ од Стале Попов и одговори на поставеното прашање. „Слушајте, слушајте, татко и мајка и сете роднини. Пред Господ ваа вечер е п'на трпеза, се одбор госје си има: од св. Петар и св. Илија до св. Панделија. Јадат и пијат госпоцки манџи, госпоцки пијачки. И на кое дете ваа вечер се нарачува наредено е господарцки да живее...“ За кој народен обичај станува збор?

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Ако  $\log_b a = 5$ , тогаш кое од следните тврдења е секогаш точно?

Која функција е инверзна на функцијата  $y = \log_2 x$  ?

Колку е логаритам од 125 со основа 5?

Изразот  $b^{\log_b x}$  е еднаквосо изразот:

Изразот  $\log_a x - \log_a y$  е еднаков на:

Равенството  $\log_a b = x$  е еквивалентно со:

Колку е  $\log_a 1$  ?

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Бројот  $a$  се вика основа на експоненцијалната функција  $y = a^x$  и занего во дефиницијата се прави ограничувањето:

Која од функциите е експоненцијална?

Решение на равенката  $27^x = 1$  е:

На што е еднакво  $\frac{m}{n} \log_a M$  ?

Множеството вредности на функцијата  $y = \log_{\frac{1}{3}} x$  е:

Графикот на функцијата  $y = \left(\frac{1}{3}\right)^x$  минува низ точката:

Множеството вредности на функцијата  $y = a^x, a > 0$  и  $a \neq 0$  е:

Експоненцијалната функција  $y = a^x$  расте за:

Асимптота на функцијата  $y = a^x, a > 0$  и  $a \neq 1$

Која од следните функции НЕ е експоненцијална функција за  $x \in R$  ?

За која вредност на  $x$ ,  $8^{41} = x \cdot 2^{125}$  ?

Колку е половина од  $4^{20}$  ?

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Колку е  $\frac{2^9 \cdot 5^7}{10^6}$  ?

Кое равенство НЕ е точно?

Кој е доменот на функцијата  $\log_3 \left( x + \frac{1}{2} \right)$  ?

Колку е  $\log_2 32$  ?

Решение за равенката  $\log_4 x = \frac{1}{4}$  е:

Колку е  $\log_{1000} \frac{1}{1000}$  ?

Колку е  $\log 1000 - \ln e^2 - \log_4 64$  ?

Кој од изразите е еднаков со изразот  $\log \frac{xy^2}{z^3}$  ?

Колку е  $9^a \cdot 3^a = \log_3 5$  ?

Колку е  $\log_7 8 \cdot \log_8 7 \cdot \log_7 10$  ?

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Решение на равенката  $4 \cdot 2^{5x} = 64$  е:

Еквиваленцијата  $a^{f(x)} = a^{g(x)} \Leftrightarrow f(x) = g(x)$  важи само ако:

Решение на експоненцијалната равенка  $8^x = 1$  е:

Колку е  $\log_2 4 + \log_2 8$  ?

Доменот на логаритамската функција  $y = \log_2(x+1)$  е:

Колку е  $\log_2 3 \cdot \log_3 4$  ?

Решение на експоненцијалната равенка  $9^x = 3$  е:

Дефиниционата област на функцијата  $y = \log_2(x-5)$  е:

Кој е доменот на функцијата  $f(x) = \log_4(2x+1)$  ?

Решение на равенката  $5^{2x+1} = \frac{1}{125}$  е:

Колку е  $\frac{27^{\frac{2}{3}}}{16^{\frac{1}{2}}} \cdot 10^2$  ?

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Експоненцијалната функција е  $f(x) = a^x$ . Дадено е  $f(3) = \frac{1}{8}$ . Колку е  $f(-2)$  ?

Кој од следните изрази е поголем од 1?

Колку е  $\frac{3^{103} \cdot 3^{102}}{9^{52}}$  ?

Дадено е  $\frac{3 \cdot 2^{2n+1} - 6 \cdot 2^{2n-3}}{3 \cdot 2^{2n+1}} = 2^n$ . Колку е  $n$  ?

Колку е  $\frac{1}{\log_{12} 6} - \frac{1}{\log_8 6} + \frac{1}{\log_4 6}$  ?

Колку е  $\log_{2\sqrt{2}} 2^3 \sqrt{2}$  ?

Колку е  $\log \frac{0,4^2}{20^4}$  ?

Колку е  $\frac{1}{\log_{24} 30} + \frac{1}{\log_{225} 30} - \frac{1}{\log_6 30}$  ?

Колку е  $\log_{16} 27 \cdot \log_{125} 32 \cdot \log_9 625$  ?

Ако  $\log(a+b) = \log a + \log b$ , тогаш изрази го  $a$  преку  $b$  ?

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Ако  $\log_{10} y = 3 \log_{10} x + 2$ , тогаш:

Дадено  $A = 3^x - 3^{-x}$  и  $B = 3^x + 3^{-x}$ . Која од следните равенки ја дава врската меѓу  $A$  и  $B$ ?

Вредноста на  $X$  од равенството  $\log_2 8 = 8^{\log_8 x}$  е:

Решение на равенката  $\log_2(x+2) = \log_2(2x-1)$  е:

Експоненцијалната равенка  $3^{x+2} + 3^{x+1} + 3^x = 39$  е еквивалентна со:

Колку е  $7^{1-\log_7 5}$ ?

Која од функциите е растечка?

Користејќи ги својствата на експоненцијалната функција, кој исказ е вистинит?

Решение на равенката  $\log(2x+1) - \log x = 2$  е:

Која од функциите има иста вредност како и  $\cos 67^\circ$ ?

Аголот  $50^\circ$  запишан во радијани е:

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Запиши го во степени аголот  $\frac{5\pi}{6}$ .

Во кој квадрант е аголот  $\alpha = -130^\circ$  ?

Кој од следните идентитети е основен тригонометриски идентитет?

Односот на спротивната катета и налегнатата катета на остар агол во правоаголен триаголник е:

Колку е  $\sin 60^\circ$  ?

Ако остриот агол расте од  $0^\circ$  до  $90^\circ$ , тогаш  $\sin \alpha$ :

Основен идентитет е:

Кружница со центар во координатниот почеток и радиус со должина еден се вика:

Нулите на функцијата  $f(x)$  се определуваат со решавање на равенката:

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Позитивниот реален број  $\omega$  велиме дека е период на функцијата  $f(x)$  со дефинициона област  $D$ , ако:

Функцијата  $\text{tg}\alpha$  е непарна, значи:

Основен период на функцијата  $\text{tg}x$  е:

Функцијата  $f(x) = -\text{tg}\left(\frac{\pi}{4} - x\right)$  е еднаква со:

Која од долунаведените тригонометриски функции во областа на дефинираност е секогаш растечка?

Вредноста на косинус од произволен агол може да биде:

Искористи го својството на периодичност на функцијата за да определиш вредноста на  $\text{tg}390^\circ$ .

Кој позитивен агол помал од  $360^\circ$  има заеднички втор крак со дадениот агол од  $-221^\circ$  ?

Комплементен на аголот од  $32^\circ$  е:

Суплементен на аголот од  $57^\circ$  е:

Колку е  $\sin\left(-\frac{2\pi}{3}\right)$  ?

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Искористи го својството на парност на тригонометриската функција за да ја определиш вредноста  $\cos(-60^\circ)$  :

Искористи го својството на периодичност на функцијата за да определиш вредноста на  $\sin 495^\circ$  .

Аголот  $72^\circ 48'$  запишан во степени ( како децимален број) е:

Во кој квадрант е аголот  $\alpha = \frac{29\pi}{6}$  ?

Во кој квадрант е аголот  $\alpha = -460^\circ$  ?

ако аголот  $\sin \alpha \cdot \cos \alpha > 0$  е во:  $\alpha$

Нека  $\frac{\pi}{2} < \alpha < \pi$ . Најди ја вредноста на  $\cos \alpha$ , ако  $\sin \alpha = \frac{1}{3}$  ?

Нека  $\frac{\pi}{2} < \alpha < \pi$  . Најди ја вредноста на  $\sin \alpha$  ако  $\cos \alpha = -0,6$  ?

изрази го со тригонометриска функција од остар агол.  $\sin 288^\circ$

е:  $\cos 135^\circ$

е:  $\operatorname{tg} 150^\circ$

Кое од следниве равенства е точно за произволен агол  $\alpha$  и секој цел број  $k$  ?

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Ако  $\alpha$  е агол од III квадрант, тогаш  $\sin\alpha$  може да биде:

Вредноста на  $\operatorname{tg}(60^\circ + k \cdot 180^\circ)$ ,  $k \in \mathbb{Z}$  е еднаква со вредноста на:

За  $x = \frac{5\pi}{2}$ , вредноста на функцијата  $f(x) = \frac{1}{2}\operatorname{tg}(x - \frac{\pi}{2})$  изнесува:

На кој од следниве интервали функцијата  $\cos x$  расте?

Тригонометриската функција  $f(x) = \operatorname{ctg}(5x - \frac{\pi}{3})$  има нули во:

Ако  $\operatorname{tg}\alpha = 2$ , тогаш вредноста на изразот  $\operatorname{tg}(\alpha + 45^\circ)$  е:

Вредноста на  $\sin 210^\circ$  изнесува:

Функцијата  $f(x) = \cos x$  достигнува максимум за:

Колку е  $\operatorname{ctg}\frac{\pi}{3} - \sin\frac{\pi}{3}$  ?

На точката  $P(x, y)$  од единичната кружница одговара на реалниот број  $t$ .

Најди ја вредноста на тригонометриска функција  $\sin t$  за  $P\left(\frac{2}{5}, \frac{\sqrt{21}}{5}\right)$ .

изрази го со тригонометриска функција од остар агол.  $\operatorname{tg}\frac{11\pi}{6}$

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Колку е висината на рамнокрак трапез, ако дијагоналата на трапезот е  $6\text{cm}$ , а аголот што таа го зафаќа со поголемата основа е  $60^\circ$  ?

Изразот  $1 - \frac{1}{\cos^2 \alpha}$  упростен е:

Нека  $\frac{\pi}{2} < \alpha < \pi$ . Најди ја вредноста на  $\text{tg} \alpha$ , ако  $\cos \alpha = -\frac{15}{17}$  ?

Упростен изразот  $\sin^4 \alpha + \sin^2 \alpha \cdot \cos^2 \alpha + \cos^2 \alpha$  е:

Во кој квадрант е аголот  $\alpha$ , ако  $\cos \alpha < 0$  и  $\text{ctg} \alpha > 0$  ?

Кој од изразите има вредност помала од нула?

Множеството вредности на тригонометриската функција  $f(x) = 2 + \cos(x - \pi)$  е:

Функцијата  $f(x) = \frac{1}{3} \cos \frac{3x}{2}$  е:

Врската меѓу  $x$  и  $y$ , ако  $\cos x = -\sin y$ , е:

Множеството вредности на тригонометриската функција  $f(x) = \frac{1}{4} \sin(x - \pi)$  е:

Изразот  $1 + \cos \alpha$  има најмала вредност за:

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Вредностите на тригонометриската функција  $f(x) = 2\cos\left(\frac{x}{2} - \frac{\pi}{4}\right)$  се негативни во интервалот:

Множеството вредности на тригонометриската функција  $f$  претставена со  $f(x) = 2\sin\left(\frac{x}{2} - \pi\right) - 2$  е:

Дадени се точките  $A(x_1, y_1)$  и  $B(x_2, y_2)$ . Ако точката  $M(m_1, m_2)$  ја дели отсечката  $AB$  во однос  $\lambda$ , тогаш:

Точката  $A$  припаѓа на  $x$ -оската ако нејзините координати се:

Плоштина на триаголникот  $ABC$  со координати  $A(x_1, y_1)$ ,  $B(x_2, y_2)$ ,  $C(x_3, y_3)$  се пресметува со формулата:

Позитивниот дел на апцисната оска од Декартовиот правоаголен координатен систем е:

Точката  $(-3, 1)$  се наоѓа во ист квадрант со точката:

Равенката на  $y$ -оската гласи:

Растојанието меѓу две дадени точки  $M_1(x_1, y_1)$  и  $M_2(x_2, y_2)$  се пресметува со формулата:

Растојанието од точката  $A(0, y)$  до  $y$ -оската е:

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Колку е половина од растојанието меѓу точките  $A(5,7)$  и  $B(-5,1)$  ?

Дадена е точката  $M(3,5)$  , Координатите на точката  $N$  која е симетрична на дадената точка  $M$  во однос на  $Y$  -оската се:

Дадена е точката  $M(3,5)$  . Координатите на точката  $N$  која е симетрична на дадената точка  $M$  во однос на координатниот почеток се:

Точката  $M(x, y)$  лежи во трет квадранта ако:

Дадена е точката  $M(2,7)$  . Координатите на точката  $N$  која е симетрична на дадената точка во однос на  $X$  - оската се:

Триаголникот  $ABC$  чии координати на темињата се  $A(1, \frac{1}{2})$ ,  $B(3, -3)$  и  $C(5,2)$  се наоѓа во:

Дадени се точките  $A(5,8)$  и  $B(-11, -2)$  , Кои се координатите на точката  $C$  , која е симетрична на точката  $B$  во однос на точката  $A$  ?

Графикот на функцијата  $y = a^x$  ја сече  $y$  - оската во точката:

На што е еднаков следниот израз  $\log x + \log y - \log z$  ?

Графикот на функцијата  $y = \log_{\frac{1}{10}} x$  е симетричен на графикот на функцијата  $y = \log_{10} x$  во однос на:

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Колку е  $\log_a a$  ?

Која од функциите е дадена со следната табела:

x	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$	1	2	4
y	-2	-1	0	1	2

Кој од цртежите е график на функцијата  $y = \cos x$  ?

Изразот  $(1 - \sin \alpha) \cdot (1 + \sin \alpha)$  упростен е:

Кое тврдење е точно?

Точката  $M$  ја дели отсечката  $AB$  во однос на  $\lambda = \frac{4}{7}$ . Ако  $AM = 8$ , тогаш  $AB$  има вредност:

Точката  $(-\frac{3}{4}, 0)$  припаѓа на:

Ако растојанието меѓу точките  $A(2, y)$  и  $B(5, 7)$  е 5, тогаш  $y$  може да биде:

Растојанието меѓу точките  $A(3, 7)$  и  $B(-5, 1)$  изнесува:

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Колку е ординатата на точката  $B$  ако апцисата и е еднаква на 7, а нејзиното растојание до точката  $A(-1,5)$  е еднакво на 10.

Колку се координатите на точката  $B$  на апцисната оска, која што е еднакво оддалечена од координатниот почеток и од точката  $A(9, -3)$  ?

Дадени се точките  $M_1(3,5)$  и  $M_2(6,4)$  . Колку се координатите на точката  $C$  на ординатната оска која што е еднакво оддалечена од точките  $M_1$  и  $M_2$  ?

Дадени се точките  $M(9, -2)$  и  $N(12,10)$  . Кои се координатите на точката  $P$  која лежи меѓу точките  $M$  и  $N$  и ?  $MP = 3PN$

Точката  $T(1,1)$  е средина на отсечката  $AB$ . Ако  $A(x, 5)$  и  $B(-2, y)$  , тогаш:

Ако  $M$  е средина на отсечката  $AB$  , тогаш точката  $M$  ја дели отсечката  $AB$  во однос:

Дадена е точката  $A(-4, 3)$  . Координатите на точката  $B$  , која е симетрична на дадената точка во однос на  $y$ - оската се:

Дадени се точките  $A(3,1)$  и  $B(8,3)$  . Координатите на точката  $M$  која што ја дели отсечката  $AB$  во однос  $2:3$  е:

Колку се  $k$  и  $n$  на правата  $y = -x + 3$  ?

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Коефициентот на правец на правата што минува низ точките  $M_1(x_1, y_1)$  и  $M_2(x_2, y_2)$  е:

Сегментен облик на равенка на права е:

Равенка на права низ точката  $M(x_1, y_1)$  има облик:

Растојанието од точката  $M(x_1, y_1)$  до правата  $Ax + By + C = 0$  е:

Две прави  $y = k_1x + n_1$  и  $y = k_2x + n_2$  се паралелни ако:

Две прави  $y = k_1x + n_1$  и  $y = k_2x + n_2$  се нормални меѓу себе ако:

Колку се  $k$  и  $n$  на правата  $y = 2x - 3$  ?

Равенката на права низ две точки  $M_1(x_1, y_1)$  и  $M_2(x_2, y_2)$  е:

Во кој вид е равенката на правата  $2x - 3y + 6 = 0$  ?

Експлицитен вид на равенка на права е:

Нека се дадени правите со своите експлицитни равенки  $y = k_1x + m_1$  и  $y = k_2x + m_2$ . Аголот меѓу правите се пресметува:

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Во равенката на правата  $5x - 2y = 4$ , коефициентите  $A, B, C$  се:

Аголот меѓу правите  $y = 2x - 3$  и  $x + 2y - 2 = 0$  е:

Равенката  $y = \frac{1}{2}x + 3$  запишана во општ вид е:

Најди го коефициентот на правец и отсечокот на ординатната оска на правата  $3x + 8y + 16 = 0$ .

Запиши равенка на права која минува низ точката  $M(7, -3)$  и е паралелна со правата  $y = -2x + 1$ ?

Коефициентот на правец на правата што минува низ точките  $M_1(-1, 4)$  и  $M_2(4, -3)$  е:

Равенката на правата  $x - 3y - 6 = 0$  запишан во сегментен облик е:

Која од равенките на права претставува равенка на права во нормален вид?

Нормирачкиот множител на равенката  $2x - y - 3 = 0$  е:

Растојанието од точката  $M(-5, -1)$  до правата  $4x + 3y + 30 = 0$  е:

Правите  $2x - y + 3 = 0$  и  $6x - 3y + 9 = 0$  се:

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Равенката на права, која е паралелна со  $y$  - оската и ја сече  $x$  - оската во точка со апциса  $-2$  гласи:

Правата  $y = -2x + 3$  е паралелна со правата:

Равенката на правата од општ вид  $2x - 3y + 6 = 0$ , доведена во сегментен вид гласи:

Паралелната права на правата  $2x - 3y + 4 = 0$  има коефициент на правец:

Која од равенките е запишана во сегментен облик?

Коефициентот на правец на правата зададена со  $y = -x + 3$  е:

Правите претставени со равенките  $2x - 3y + 7 = 0$  и  $ax + 6y - 4 = 0$  се заемно нормални, ако вредноста на  $a$  изнесува:

Права минува низ точки со координати:  $M(x, y)$ ,  $N(-1, 1)$  и  $P(2, 3)$ .  
Кои се координатите на точката  $M$ , така што правата во таа точка ја сече  $y$ -оската?

Плоштината на триаголникот заграден со координатните оски и правата  $6x - 5y - 30 = 0$  е:

Правите зададени со равенките  $3x - 2y + 5 = 0$  и  $2x + 3y + 10 = 0$  зафаќаат агол  $\alpha$  еднаков на :

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Колку е параметарот  $k$  за кој збирот на сегментите на координатните оски што ги отсекува правата  $6x + 4y - 12k = 0$  е еднаков на 10?

Равенката на права која минува низ точките  $A(-1, 4)$  и  $B(4, -3)$  е:

Равенката на права која минува низ точката  $M(-3, 2)$  и со позитивната насока на  $x$ -оската зафаќа агол  $\alpha = 135^\circ$  е:

Дадена е равенката на права  $x + y - 3 = 0$ . Колку е аголот што правата го зафаќа со позитивната насока на  $x$ -оската и отсечокот на  $y$ -оската?

Равенката на правата што минува низ точката  $M(-3, 2)$  и со позитивната насока на  $x$ -оската зафаќа агол  $\alpha = -45^\circ$  е:

Равенката на права, што ја сече апцисната оска во точка  $A(-4, 0)$  и е нормална на неа гласи:

Равенката на правата што минува низ точката  $T(-1, 3)$  и има коефициент на правецот  $k = \frac{2}{3}$  е:

Равенките на правите на кои лежат страните  $AB$  и  $AC$  на еден триаголник се:  $x + 2y + 4 = 0$  и  $2x + y - 1 = 0$  соодветно. Темето  $A$  има координати:

Ако е дадена пресечната точка на дијагоналите на паралелограмот  $S(2, 3)$  и темето  $A(-1, 4)$ , тогаш спротивното теме на темето  $A$  има координати:

## 8. Математика - Општо образование

Прашање

Експоненцијалната функција  $y = a^x$  опаѓа за:

Колку е  $\log_6 9 + \log_6 12 + \log_6 2$  ?

Функцијата  $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = 2e^{3x} - 3$  има множество вредности:

Кој од паровите на полуправи со заедничка почетна точка  $F$  се спротивно насочени?

Запиши како еден логаритам  $2\log a + \log b - \log(a + 2b)$  .

Која од следните точки припаѓа на графикот на функцијата  $y = 2 + \log_3 x$  ?

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Подредената  $k$ -торки составени од различните елементи на множеството  $M$  со  $n$  елементи се вика:

Бројот на варијации без повторување од  $k$ -та класа од  $n$  елементи се пресметува со формулата?

Биномниот коефициент на петтиот член во развојот на биномот  $(a + b)^n$  се пресметува со формулата:

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Ако е дадено множеството од  $n$  елементи  $M = \{a_1, a_2, \dots, a_n\}$ , тогаш секое негово подмножество што се состои од  $k$  -елементи се вика:

Бројот на варијации со повторување од класа  $k$  од  $n$  елементи е:

Областа на математика која се занимава со изучување на можните распореди и групирање на елементите на конечни множества се вика:

Колку членови има развојот на биномот  $(a+b)^7$  ?

На колку различни начини може да се подредат буквите НАНАИМО?

12 копчина се разликуваат само по бојата. Има 4 црвени, 4 зелени и 4 жолти. Ако ги ставиме во линија на колку различни начини можеме да ги поставиме?

е еднакво на:  $C_n^2$

Дадено е множеството  $M = \{2, 5\}$ . Колку е бројот на варијации со повторување од класа 4 од елементите од множеството  $M$ ?

Колку различни тестенини за јадење можат да се направат за избор на 4 тестенини и 2 вида на сос, ако само едно тесто и еден сос е избран за едно јадење?

Колку е  $V_{12}^2$  ?

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Во автомобил има 4 празни седишта. Влегуваат 2 лица. На колку начини тие можат да седнат?

Колку е  $C_4^3$  ?

Биномниот коефициент пред шестиот член во развојот на биномот  $(a+b)^{11}$  е:

Средниот член од развојот на биномот  $(x-2y)^6$  е:

Колку е  $n$ , ако  $P_{n,2} = 12$  ?

Скрати го изразот  $\frac{(n-2)(n+1)!}{(n!)^2}$  .

Регистарската табличка на автомобил има 7 букви и броеви. На првите три места можат бидат буквите А, Б, В, Г до Д, но ни една не се повторува. На наредните три места може да бидат броеви од 1 до 9, но ни еден не се повторува. На последното место може да бидат буквите М, Н и К. Колку регистарски таблички се можни?

Колку непарни трицифрени броеви има ?

Во една паралелка има 12 момчиња и 10 девојчина. Се избираат три деца. Колку различни тојки на деца може да се избераат, ако во секоја група има барем едно момче?

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Кои се првите три члена од развојот на биномот  $(x + 2y)^{10}$  ?

На колку начини може да се избере тричлена делегација од 9 луѓе?

Телефонскиот број се состои од седум различни цифри. Кои се можностите за избор на останатите три цифри, ако тој започнува со 2451 ?

Статистичкото множество од сите елементи на некоја масовна појава, кои имаат некоја заедничка карактеристика се вика:

Заедничката карактеристика на елементите од една популација што е предмет на набљудување се вика:

Бројот на појавувања на елементот  $a$  во примерокот се вика:

Алесија сака да ја пресмета веројатноста за извлекување на сино топче од кутија со сини и бели топчиња. Ако е извлечено сино топче, тогаш настанот извлечено е сино топче е:

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Веројатноста на унијата на два произволни настани  $A$  и  $B$  во врска со даден експеримент е:

Условната веројатност на настанот  $A$  при условот  $B$  (ако  $P(B) > 0$ ) се дефинира со:

Делот од популацијата на кој се вршат потребните испитувања се вика:

Стандардната девијација на даден примерок е:

Сигурен настан е настанот:

Ранг на примерокот 2, 3, 4, 5, 6 е:

Ако  $P(A) = 0,4$  тогаш веројатноста на неговиот спротивен настан е:

Настанот  $A \cup B$  ќе се појави само кога ќе се појават настаните:

Настанот  $A_1 \cap A_2 \cap A_3 \dots \cap A_n$  е:

Ако  $\Omega$  е сигурен настан, тогаш  $P(\Omega)$  е еднакво на:

Ако настанот настапува при секое изведување на некој експеримент, тогаш тој се нарекува:

Аритметичката средина на примерокот  $x_1, x_2, \dots, x_n$  со обем  $n$  е:

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Ранг на примерокот со  $X_{min}$  минимална,  $X_{max}$  максимална вредност, е:

Настанот А: Камен фрлен во река да не потоне на дното од нејзиното корито е:

Се мешаат буквите S, E, M, I, T, R, O, P, U, C, A и L, секоја запишана на картонче. Без да се гледа, се извлекува една буква. Колку е веројатноста дека ќе биде избрана самогласка?

За лице по случаен избор, колку е веројатноста дека неговиот или нејзиниот роденден не е во мај? Не ја земај во предвид престапната година.

Колку е  $P(\bar{A})$ , ако  $P(A) = 0,587$  ?

Торба содржи 6 црвени, 3 сини и 7 зелени џамлии. Ако случајно се избере една џамлија од торбата, која е веројатноста дека таа е сина?

На тест со прашања со повеќечлен избор, на секое прашање има 4 можни одговори. Ако се направи случајно погодување на првото прашање, колкава е веројатноста дека е точно?

Нека  $P(A) = 0,4; P(B) = 0,2; P(AB) = 0,2$ . Тогаш веројатноста на настанот  $A \cup B$  е:

## 9. Математика - Изборна настава

### Прашање

Коцка се фрла 3 пати. Ако првите два пати паднала 5, која е веројатноста дека третиот пат нема пак да падне 5-ка?

Тркало е поделено на еднакви делови нумерирани од 1 до 15. Која е веројатноста дека тркалото ќе застане на број делив со 3?

Колку е медијаната на примерокот: 25, 32, 30, 29, 30, 17, 32, 27, 24?

Дадена е низата податоци за обележјето  $X$  со неговите фреквенции: Дисперзијата на низата податоци за обележјето  $X$  е:

Во една кутија има нумерирани топчиња со броеви од 1 до 30. Случајно се избира едно топче. Колку е веројатноста да се извлече топче со непарен број делив со 3?

Се фрлаат истовремено две коцки за играње. Настанот  $A$  е: појавување на непарен број на двете коцки, а настанот  $B$  е: збирот на броевите е 8. Настанот  $A \cap B$  е:

Колку е медијаната на примерокот: 25, 32, 24, 30, 29, 30, 17, 32, 27, 24?

Веројатноста дека Муса ќе го помине својот тест од статистика е 0,99. Веројатноста дека тој нема да успее на неговиот тест по статистика е:

## 9. Математика - Изборна настава

### Прашање

Во колку интервали со должина 4 можат да се групираат вредностите 21, 25, 26, 35, 32, 34, 32, 49, 22, 24, 24, 36, 35, 26, 23, 46, 22, 24, 27, 30 ?

Мода на примерокот 1, 2, 2, 3, 3, 3, 3, 2, 1, 1, 1, 4 е:

Ако во кутија има 25 бели, 15 црвени и 10 зелени топчиња, и од неа се извлече едно топче, тогаш веројатноста дека топчето НЕ е бело е:

Кумулативна фреквенција за примерок сораспределба (види десно) е:

$x_i$	7	8	9	10
$f_i$	3	5	2	4

Сатки фрла монета пет пати, и секој пат се појавува глава. Сатки ја фрла монетата уште еднаш. Која е теоретската веројатност дека ќе се појави петка?

Аритметичката средина на оценките 2, 5, 5, 4, 4 е:

Медијана на примерокот 24, 31, 29, 28, 29, 16, 31, 26, 23 е:

Веројатноста од шпил со 52 карти да се извлече „дама срце“ е:

## 9. Математика - Изборна настава

### Прашање

При вртење на еден телефонски број Ана ја заборавила последната цифра. Веројатноста точно да ја избери последната цифра е:

Случајно е избран број од множеството  $\{2, 3, \dots, 50\}$ . Која е веројатноста избраниот број при делење со 5 има остаток 1?

Ако секој член на низата броеви: 2, 4, 8, 12 се зголеми за 7, тогаш аритметичката средина на броевите:

Колку е непознатиот член на низата: 2, 3, 9, 30, 12, 17, x, ако аритметичката средина на броевите од низата е 11?

Дадена е популацијата  $\Omega = \{1, 3, 5, 7, 9\}$ . Колку се сите можни примероци со обем 2 кои може да бидат извлечени од таа популација, ако по извлекувањето примероците се враќаат?

Во еден град, 30% од сите гласачи се демократи. Ако два од гласачите се случајно избрани за истражување, најдете ја веројатноста дека тие се демократи.

Најди ја веројатноста за правилно одговарање на првите 3 прашања на тест со повеќечлен избор, ако одговорите се избираат со случајни нагаѓања и на секое прашање има 6 можни одговори.

## 9. Математика - Изборна настава

### Прашање

За процес на производство кој има 70% принос, што значи дека 70% од производите се прифатливи и 30% се неисправни. Ако три од производите се случајно избрани, да се најде веројатноста дека сите од нив се прифатливи.

Да претпоставиме дека веројатноста да врне во следните два дена е  $\frac{1}{3}$  за утре и  $\frac{1}{6}$  за задутре. Која е веројатноста  $P$  (врне дожд утре и врне дожд задутре)?

Монета и стандардна коцка се фралаат. Која е веројатноста дека монета покажува глави, коцката покажува парен број?

Монета се фрла два пати. Која е веројатноста за добивање писмо два пати по ред?

Еден примерок од 4 различни калкулатори се случајно избрани од 36 што се неисправни и 21 кои се исправни. Која е веројатноста дека сите четири од избраните калкулатори се неисправни?

Да претпоставиме дека постојат две кутии, кутија А и кутија Б. Кутијата А содржи 4 црвени топки и 6 црни топки. Кутијата Б содржи 3 црвени и 7 црни топки. Да претпоставиме дека Афро избира една кутија по случаен избор, а потоа и топка по случаен избор од избраната кутија. Колкава е веројатноста Афро да ја избри кутија А и од неа да извлечи црвена топка?

## 9. Математика - Изборна настава

### Прашање

Да претпоставиме дека постојат шест топки во една кеса: три бели и три зелени. Потоа се извлекуваат топка од кесата така што ако извлечената топка е бела, тоа се забележува и топката не се враќа во кесата. Постапката се повторува се додека не се извлече зелена топка. Ако  $X$  е бројот на топки извлечени пред зелената топка, можни вредности за  $X$  се:

Од 6 девојчиња и 4 момчиња избрани се двајца. Колку е веројатноста дека се избрани девојчиње?

Во табелата подолу се опишани навиките за пушење на група луѓе кои страдаат од асма.

Ако еден од 1045 луѓе е случајно избран, да се најде веројатноста дека лицето е маж или страствен пушач.

	непушач	Повремен	Редовен	Страствен	вкупно
Мажи	344	40	85	39	508
Жени	370	31	88	48	537
вкупно	714	71	173	87	1045

## 9. Математика - Изборна настава

### Прашање

Медијаната за примерокот со распределба (види десно) е:

$x_i$	2	4	6	7	8
$f_i$	4	3	8	9	6
кумул. f	4	7	15	24	30

Ако  $A_1$  : Ученикот ќе реши линеарна равенка и  $P(A_1) = 0,8$  : Ученикот ќе реши квадратна равенка и  $A_2$  за настанот А: Ученикот ќе реши барем една равенка е:  $P(A_2) = 0,6$ , тогаш

Три броја се извлечени по случаен избор од множеството  $\{1, 2, 3, \dots, 40\}$ .  
Која е веројатноста производот на извлечените броеви да е непарен број?

На колку начини може да се подредат 5 ученици во еден круг?

Која од формулите е адициона формула за пресметување синус од разлика на еден агла  $\alpha$  со друг агол ?

Која од наведените равенки НЕ Е основна тригонометриска равенка?

Која од формулите е адициона формула за пресметување на котангенс од разлика на еден агла  $\alpha$  од друг агол  $\beta$  ?

Колку е  $\sin 2\alpha$  ?

Колку е  $\text{ctg} 2\alpha$  ?

Колку е косинус од половина од аголот  $\alpha$  ?

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Производот  $\cos\alpha \cdot \cos\beta$  трансформиран во збир е еднаков на:

За сите  $\alpha, \beta \neq \frac{\pi}{2} + k\pi$  точно е равенството:

Производот  $\sin\alpha \cdot \sin\beta$  трансформиран во разлика е еднаков на:

Изразот  $\sin\alpha - \sin\beta$  е еквивалентен со:

Која од равенките е основна тригонометриска равенка?

Изразот  $\cos\alpha \cdot \cos\beta$  е еквивалентен со:

Која од равенките е тригонометриска равенка?

Изразот  $\cos 2\alpha$  е еднаков на:

Изразот  $\pm \sqrt{\frac{1-\cos\alpha}{2}}$  е еднаков на:

Множествата  $x_1 = \alpha + 2k\pi$  и  $x_2 = \pi - \alpha + 2k\pi$ , за  $k \in \mathbb{Z}$  се решенија на тригонометриската равенка:  $|\alpha| \leq 1$ ,

Изразот  $\cos\alpha \cdot \cos\beta + \sin\alpha \cdot \sin\beta$  е еднаков на:

е:  $\sin 3x = \frac{1}{2}$

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Која од формулите е адациона формула за пресметување на косинус од збир на два агла  $\alpha$  и  $\beta$  ?

Која од наведените равенки НЕ Е тригонометриска?

Колку е  $\sin 15^\circ$  ?

Колку е  $\sin 30^\circ \cdot \cos 60^\circ - \sin 60^\circ \cdot \cos 30^\circ$  ?

Колку е  $\cos 105^\circ$  ?

?  $\cos 107^\circ \cdot \cos 17^\circ + \sin 107^\circ \cdot \sin 17^\circ$

Колку е  $\operatorname{ctg} 105^\circ$  ?

Колку е  $2\sin 15^\circ \cdot \cos 15^\circ$  ?

Колку е  $\cos^2 15^\circ - \sin^2 15^\circ$  ?

Колку е  $\frac{2\operatorname{tg}\frac{\pi}{6}}{1-\operatorname{tg}^2\frac{\pi}{6}}$  ?

Изразот  $2\sin 20^\circ \cdot \cos 20^\circ$  упростен е:

запишан како производ еднаква е на: Разликата  $\cos 73^\circ - \cos 47^\circ$

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Производот  $\cos 7\alpha \cdot \cos 5\alpha$  трансформиран во збир е еднаков на:

Решенија на равенката  $\sin x = -\frac{1}{2}$  се:

Решенија на равенката  $\operatorname{tg} x = -\frac{\sqrt{3}}{3}$  се:

Решенија на равенката  $\operatorname{ctg} x = 1$  се:

Изразот  $\frac{2\operatorname{tg} 5^\circ}{1-\operatorname{tg}^2 5^\circ}$  упростен е:

Решение на тригонометриската равенка  $\operatorname{ctg} x = a$  е:

Колку решенија има тригонометриската равенка  $\sin^2 x - \sin x - 6 = 0$  ?

Тригонометриската равенка  $\cos x = a$  НЕМА решение при:

Тригонометриската равенка  $\sin x = -1$  има општо решение:

Колку решенија има тригонометриската равенка  $\cos x = a$  за  $|a| \leq 1$  ?

Изразот  $\cos^2 \frac{\pi}{10} - \sin^2 \frac{\pi}{10}$  упростен е:

Ако  $\sin x = \frac{1}{2}$  и  $90^\circ < x < 180^\circ$ , тогаш  $x$  е:

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Која од равенките нема решение?

Колку е  $tg(-40^{\circ}) \cdot ctg(40^{\circ})$  ?

Колку е  $\frac{ctg\frac{2\pi}{6}-1}{2ctg\frac{\pi}{6}}$  ?

упростен е:  $\cos(60^{\circ} - \alpha) + \cos(60^{\circ} + \alpha)$

Изразот  $\sin\frac{\pi-\alpha}{2} \cdot \cos\frac{\pi-\alpha}{2}$  упростен е:

Скрати ја дробката  $\frac{\sin 100^{\circ}}{\cos 50^{\circ}}$  .

Скрати ја дробката  $\frac{\sin 40^{\circ}}{\sin 20^{\circ}}$  .

Скрати ја дробката  $\frac{\cos 36^{\circ} + \sin^2 18^{\circ}}{\cos 18^{\circ}}$  .

Колку е  $\sin\frac{5\pi}{12} \cdot \cos\frac{7\pi}{12}$  ?

Решенија на равенката  $tg(x - \frac{\pi}{6}) = \sqrt{3}$  се:

Решенија на равенката  $ctg(x - \frac{\pi}{2}) = 1$  се:

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Решенија на равенката  $tg^3x + 5tg^2x + 7tgx = 0$  се:

Тригонометриската равенка од видот  $asinx + bcosx = 0, a, b \neq 0$  се трансформира во основната равенка  $tgx = -\frac{b}{a}$  за дозволените вредности, ако таа се:

Дефиниционата област на функцијата  $f(x) = \frac{2sinx}{\sqrt{3+tgx}}$  е:

Тригонометриската равенка од видот  $asin^2x + bsinxcosx + ccos^2x = 0, a, b, c \neq 0$ , се сведува на квадратна равенка по  $ctgx$  за дозволените вредности, ако таа се:

Ако во формулата  $cos(\alpha + \beta) = cos\alpha cos\beta - sin\alpha sin\beta$ , аголот  $\beta$  го замениме со аголот  $\alpha$ , тогаш се добива формулата за:

Вредноста на изразот  $cos15^\circ - sin15^\circ$  е:

По скратувањето на дробката  $\frac{sin50^\circ}{sin100^\circ}$  се добива:

Изразот  $\frac{sin144^\circ}{sin36^\circ}$  има вредност:

Изразот  $1 + tg\alpha \cdot ctg(-\alpha)$  е еднаков на:

Општо решение на тригонометриската равенка  $sinx = \frac{\sqrt{3}}{2}$  е:

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Тригонометриската равенка  $\sin^2 x + 3\sin x - 4 = 0$  се сведува на решавање на:

Упростен изразот  $\sin(30^\circ + \alpha) + \sin(30^\circ - \alpha)$  е:

Равенствата кои ја даваат врската меѓу нулите и коефициентите на полиномот  $P(x)$  од  $n$ -ТИ степен се викаат:

Кој од полиномите е од трет степен?

Нека  $P(x) = (x - a)K(x) + R(x)$ . Спрема теоремата на Безу за  $x = a$ , остатокот е:

Секој број  $x = c$  за кој полиномот  $P(x)$  добива вредност нула се вика :

Мономот  $3 \cdot 4x^4 x^2 x^6$  сведен во нормален вид е:

Теоремата: " Остатокот од делењето на полиномот  $P(x)$  со биномот  $x - c$  е еднаков на вредноста  $P(c)$  на полиномот  $P(x)$  за  $x = c$ . " се вика:

Бројот  $c$  е нула на полиномот  $f(x)$  ако и само ако:

Ако сите коефициенти на еден полином се рационални броеви, тогаш тој се вика:

Мономот  $2 \cdot 5x^2 x^3 x$  сведен во нормален вид е:

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Кој од следниве изрази е бином?

Кои се коефициенти на полиномот  $-3x^3 + 2x^2 - x + 4$  ?

Колку е степен на полиномот  $8x^3 - 5x + 7x^4 + 5$  ?

Полиномот  $6y^3 + y^4 - 9y^5 - (y^4 - 3y^3 + 9)$  доведен во нормален вид е:

Колку е  $(5a - 1)(3 - 2a)$  ?

Колку е  $(2a - 1)^2$  ?

Најди ги количникот и остатокот од  $(x^2 + 3x + 5) : (x - 3)$  !

се разложува на:  $x^2 - 4$

се разложува на:  $4x + x^2 + 3$

Вредноста на полиномот  $P(x) = 2x^3 - x^2 + 5x - 1$   $x = -2$  е:

Нула на полиномот  $P(x) = x^5 - 10x^3 - 20x^2 - 15x - 4$  е:

може да се разложи на:  $y^4 + 2xy^4 + x^2y^4$

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Што треба да се додаде на полиномот  $9x^2 + 2xy$  за да се добие полн квадрат?

Кој е најголемиот заеднички делител на полиномите  $x^2 + 2x + 1, x^2 - 1$  ?

Вредноста на полиномот  $P(x) = -2x^7 + 5x^3 - 7$  за  $x = -1$  е:

Кој од броевите е нула на полиномот  $P(x) = x^5 - 10x^3 - 20x^2 - 15x - 4$  ?

Колку е степенот на збирот од полиномите  $P(x) = x^5 - 2x^4 + 3x^3 - 2x + 1$  и  $Q(x) = 3x^4 - x^2 + 5$  ?

Нули на полиномот  $P(x) = (x-1) \cdot (x+3)$  се:

По извршеното степенување на  $(-2x-1)^2$  се добива:

Колку изнесува вредноста на полиномот  $P(x) = x^5 - x^3 + x - 1$  за  $x = 2$  ?

Кој е остатокот кога  $P(x) = x^6 - 2x^3 + x - 1$  се подели со  $x - 1$  ?

Нека  $P(x) = x^3 - 2x^2 + 9x - 2$ . Кои од следните искази  
*i.*  $x - 3$  е делител на  $P(x)$ ; *ii.*  $x = 3$  е корен на  $P(x)$ ; *iii.*  $P(3) = 34$ ; *iv.*  $P(-3)$  се вистинити?

Колку реални корени има равенката  $x^4(x^2 - 4) - 9(x^2 - 4) = 0$  ?

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Колку е количникот кога  $x^3 - 2x^2 - 9$  се подели со  $x - 3$  ?

Одреди ги непознатите коефициенти, така што да важи идентитетот  $Ax^3 + 3x^2 + Cx - 5 = 2x^3 + Dx^2 - x + F$  .

Одреди ги непознатите коефициенти, така што да важи идентитетот  $(x - a)^2 + c = x^2 - 4x + 7$  .

Остатокот од делењето на полиномот  $P(x) = x^4 + 2x^3 - x + 1$  со  $x + 2$  е:

Колку корени има равенката  $x^4 + 3x^2 - 4 = 0$  ?

Полиномот  $P(x) = x^7 + x^6 - x - 1$  разложен на прости множители се запишува:

Колку изнесуваат коефициентите  $a$  и  $b$  ако  $(x - a)^2 + b = x^2 - 6x + 7$  ?

Колку се количникот  $q(x)$  и остатокот  $r$  од делењето на полиномот  $P(x) = x^4 - 3x^3 + 2x - 1$  со биномот  $(x - 1)$  ?

Збирот од корените на равенката  $3x^3 - 5x^2 + 2x - 4 = 0$  е:

Колку е коефициентот  $a$  за полиномот  $P(x) = 2x^3 - 5x^2 + ax + 8$  при делење со  $x - 2$  да има остаток 6?

Со која формула се пресметува бројот на комбинации со повторување од  $n$  елементи од  $k$ -та класа?

## 9. Математика - Изборна настава

Прашање

Со која формула се пресметува бројот на комбинации без повторување од  $k$ -та класа од  $n$  елементи?

Дадени се  $n$  точки во рамнина, така што кои било три од нив не лежат на иста права. Бројот на правите, кои се добиваат кога се поврзуваат секои две од точките е:

Дисперзијата  $s_n^2$  на даден примерок  $x_1, x_2, \dots, x_n$  се пресметува со формулата:

Два полиноми се еднакви:

За одредување на количник и остаток при делење со биномот  $x - \alpha$  користиме:

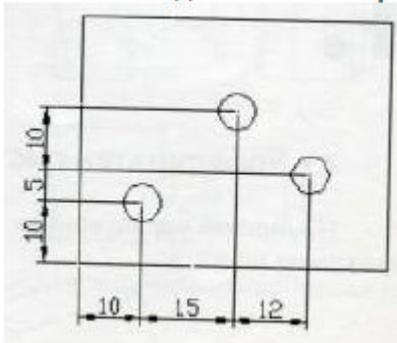
Збирот  $\cos 40^\circ + \cos 20^\circ$  запишан како производ е:

Која од формулите е адициона формула за пресметување на тангенс од збир на два агла  $\alpha$  и  $\beta$ ?

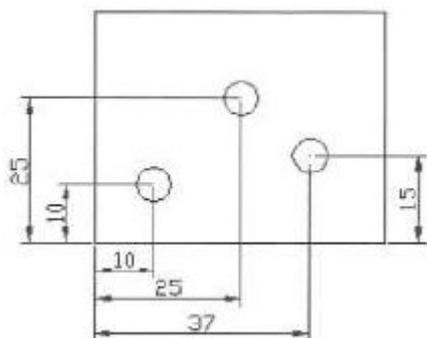
## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

На следната слика е претставен:



На следната слика е претставен:



Колку оски има координатниот систем на ЦНЦ струг?

Мерниот систем кој има еден координатен почеток се вика:

Оската на работниот предмет кај ЦНЦ струг секогаш е во насока на:

Поместувањето на надолжниот супорт кон коњчето по Z оска има:

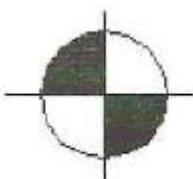
## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

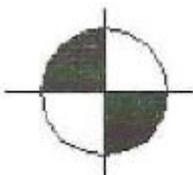
На сликата е дадена шематскиот приказ со ознака W за:



На сликата е дадена шематскиот приказ со ознака B за:



На сликата е дадена шематскиот приказ со ознака M за:



Стартната точка на алатот се избира, така да времето на позиционирање на алатот биде:

Во која насока се зема позитивна насока на X оската?

Кој ја определува нултата точка на обработуван предмет?

Стартната точка на алатот се означува со:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

Нултата точка на обработуваниот предмет се означува со:

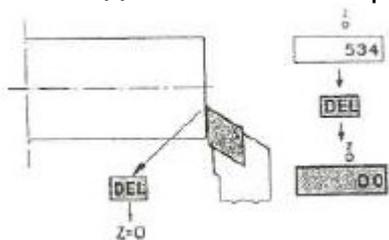
Координатниот почеток кај нумерички управуваните стругови секогаш се поставува во:

Кај релативниот мерен систем прикажувањето на положбата на врвот на ножот е од:

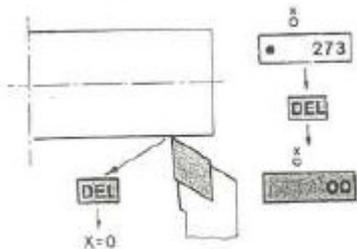
Базната точка на носачот на алатот се означува со:

Типката за брз од  $\sim$  кај ЦНЦ струг овозможува:

На следната слика е прикажано:



На следната слика е прикажано:



## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

Најчесто (по договор) стартната точка на алатот ја поставуваме на оддалеченост од :

Ако со програмата е предвидено челно порамнување,тогаш положбата на стартната точка се задава така што се предвидува додаток за порамнување од:

При програмирањето корекцијата на алатот се задава со помошната функција:

Механичкиот уред за преднагодување на алатите претставува:

Современите центри за обработка се опремени со систем на алати. Кој од следниве елементи НЕ се дел од тој систем?

Врвот на сечилото на алатот не смее да биде издаден повеќе од:

Подесувањето на алатите по висина е овозможено со помош на:

Кој нож претставува прв алат во каталогот на алатите?

Алатот за обработка кај ЦНЦ струг се поставува во:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

Положбата на останатите алати при преднагодување се вршат во однос на:

Кој од следниве елементи НЕ се составни делови на оптичкиот уред за преднагодување на алати ?

Кој од следниве елементи НЕ се корист за преднагодување по височина?

При преднагодување на алатот низ оптички уред:

Оптичкиот уред за преднагодување на алатите е:

Нишанот од дурбинот кај оптичкиот уред се доведува во положба така што врвот на шилецот од коњчето да биде во:

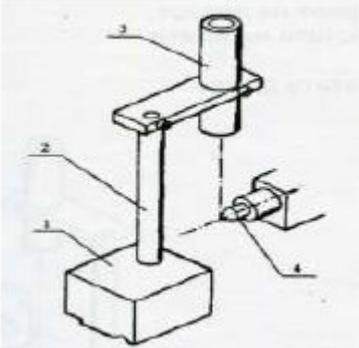
Преднагодувањето на алатот НЕ може да биде по:

Брзоизменливите држачи на алатот на носачот се стегнуваат со :

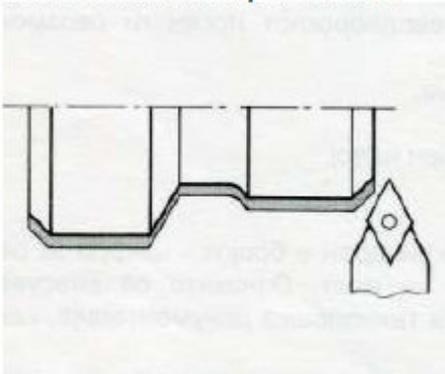
## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

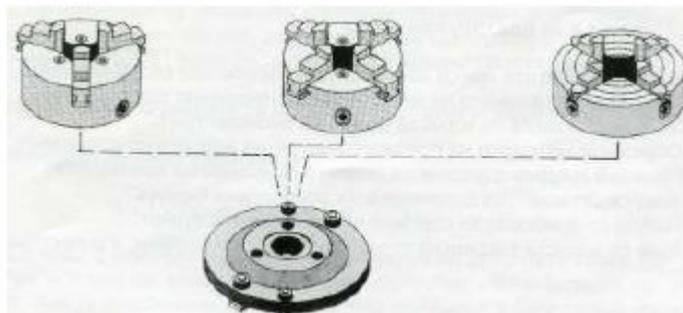
На сиката е прикажан:



На сликата е претставено:



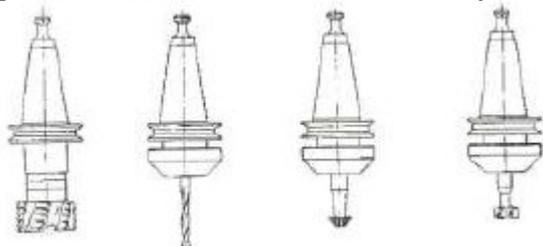
На следната слика се прикажани:



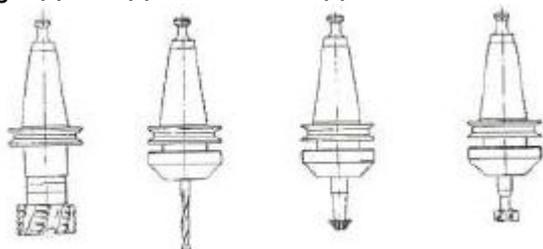
## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

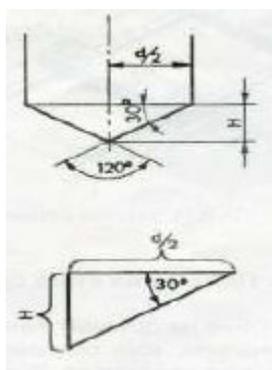
Кој од следниве глодала е конусно?



Кој од следниве е глодало за жлебови?



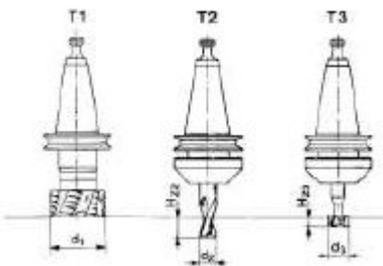
Со која релација ќе се пресмета должината  $H$  на спиралниот дел на сврделот во зависност од дијаметарот на сврделот?



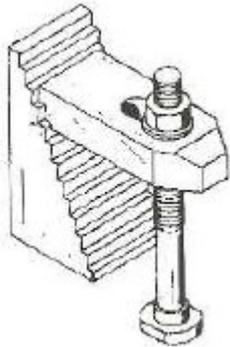
## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

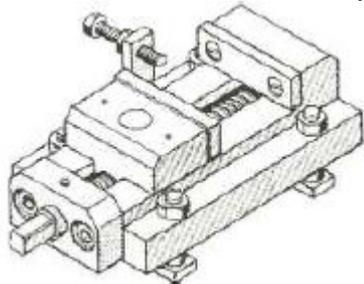
Претстави ја корекцијата на третиот алат според сликата ако дијаметарот на глодалото е  $\Phi 10$ , а  $H_{z2} = 3 \text{ mm}$



На следната слика е прикажана:



На следната слика е прикажана:



Стегалки со наслон се користат:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

Мерењето на должината на алатот може да се изведе со:

Со тангирање може да се изведе со:

Во приборот за стегање на работниот предмет НЕ припаѓа:

Алатите со дијаметар поголем од 16 мм се стегаат со:

Кој од наведените алати НЕ се користи при обработка со глодање?

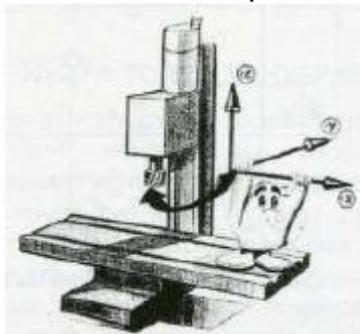
За што се користат затезните летвички?

За стегање на делови со поголеми димензии се користат:

Стегалките со наклон овозможуваат висина на затегање до:

Машинската стезна глава и планската плоча може да се монтираат врз:

На сликата е претставен:



## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

На сликата е претставен:



Како се преминува од автоматски во рачен режим на работа?

Колку оски најмалку има координатниот систем на ЦНЦ глодалка?

Мерниот систем кај кој секоја наредна точка се прикажува во однос на претходната точка се вика:

Нултата точка на обработуваниот предмет е местото каде се поставува координатниот почеток на:

Координатите на стартната точка ги определува програмерот и во програмата ги задава со помош на функцијата:

Основа за пресметка на патот на алатот и изборот на начинот на движење претставува :

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

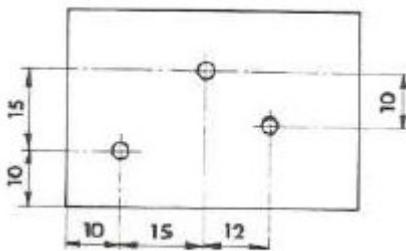
### Прашање

Ако се прави изработка на некој дел, кој во својот профил има иста форма на повеќе места, се препорачува користење на:

Делот од програмата што се повторува повеќе пати го викаме :

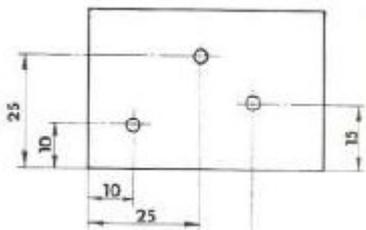
Програмирање во апсолутен систем на мерење се врши со:

На следната слика е претставено котирање со помош на:



Кај нумерички управуваните глодалки, во пракса, програмерите го користат:

На следната слика е претставено котирање со помош на:



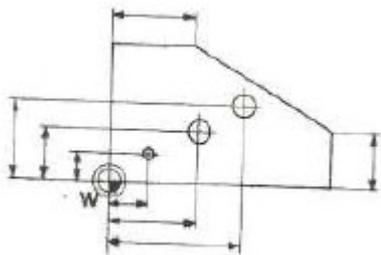
За да машината премине од програмски режим на работа премине во рачен режим на работа, треба да се притисне копчето:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

Со кој од следниве начини не може да се определи нултата точка на парчето?

На следната слика е дадена ознака за нулта точка на обработуваниот предмет со помош на:



Во функцијата за дефинирање и промена на алат T03 означува:

Функција за работа во апсолутен систем е:

Со кој алат ја оределуваме координата Z при определување на нулта точка на парчето?

Корекцијата на алат кај ЦНЦ глодалка се врши по:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

### Прашање

Како изгледа форматот на функцијата која ја дефинира стартната точка на алат за прикажаниот предмет:



Работата во апсолутен мерен систем е зададена со функцијата:

Функцијата позиционирање со брз од се одбележува со:

Функцијата праволиниско движење со работен од се одбележува со:

Функцијата кружно движење обратно од стрелката на часовникот се одбележува со:

Функцијата за кружно движење во смерот на стрелката на часовникот се одбележува со:

Функцијата за временски застој се одбележува со:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

Функцијата за празен ред се одбележува со:

Функцијата за повикување на потпрограма се одбележува со:

Функцијата за скок на блок се одбележува со:

Функцијата за режење на навој се одбележува со:

Функцијата за исклучување на чекорните електромотори од напон се одбележува со:

Функцијата за работа со магнетна лента се одбележува со:

Функцијата за вклучување на кабелот RS232, за работа со компјутер се одбележува со:

Циклусот за дупчење со прекин се одбележува со:

Циклусот за режење на навој се одбележува со:

Циклусот за дупчење се одбележува со:

Циклусот за дупчење со временско задржување се одбележува со:

Циклусот за длабоко дупчење се одбележува со:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

Циклусот за надолжно стругање се одбележува со:

Циклусот за развртување се одбележува со:

Циклусот за изработка на жлебови се одбележува со:

Циклусот за попречно стругање се одбележува со:

Циклусот за развртување со застој се одбележува со:

Програмирање во апсолутен мерен систем се одбележува со:

Програмирање во релативен мерен систем се одбележува со:

Воспоставување на врска меѓу алатот и предметот се одбележува со:

Помест изразен во mm/min се одбележува со:

Помест изразен во mm/vrt се одбележува со:

Форматот на функцијата за апсолутен мерен систем е :

Форматот на функцијата за релативен (инкрементален) мерен систем е:

Форматот на функцијата за воспоставување на врска помеѓу алатот и обработуваниот предмет е :

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

### Прашање

Кој го пресметува движењето на алатот кај производните НУ машини во однос на дефинирана референтна точка кај мерниот систем?

Кај стругот EMCO COMPACT 5 CNC нема вградено микропроцесор кој го пресметува движењето на алатот. Кој две точки го заменуваат истиот ?

Кај форматот на функцијата N.../G92/X.../Z...координатата X во апсолутен систем е зададена со вредноста на:

При задавање на вредностите кај сите големини, истите се задаваат во:

Форматот на функцијата за програмирање на поместот во mm/min е :

Форматот на функцијата за програмирање на поместот во mm/vrt е:

Форматот на функцијата за движење со брз од е:

Најчесто стартната точка на алатот ја поставуваме на оддалеченост од :

Во функцијата M06 – промена на алат, T02 означува:

Со кои од следните елементи НЕ зависи изборот на начинот на движење:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

Колку милиметри најчесто се доближува алатот од стартната точка до обработуваното парче со помош на брз од?

Со која константна брзина се изведува движењето со брз од?

По кој од следните оски НЕ може да се изведе движењето со брз од кај НУ струг?

Брзината на носачот на алат може да биде во границите од:

Кои од следните зафати НЕ можат да се изведата со функцијата G01?

Форматот на функцијата за праволиниско движење со работен од е:

Кои од следните елементи НЕ учествува при задавањето на поместот кај функцијата G01?

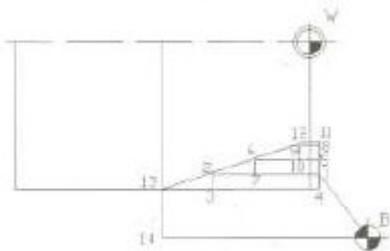
Кога се работи во релативен мерен систем, може да се направи проверка така што се собираат вредностите на активните функции по колоната X и Z каде што нивниот збир треба биде еднаков на:

Кај НУ струговите нема потреба од вртење на носачот на алат бидејќи управувачката единица прави усогласување на надолжното и напречното движење, со тоа е овозможено изработка на :

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

На сликата е претставена изработка на :



На сликата е прикажана ознака за нулта точка на обработуваниот предмет, а нејзината ознака е:



При дефинирање на функциите за кружно движење радиусот на лакот може да изнесува :

При дефинирање на функциите за кружно движење доколку се програмира лак различен од  $90^\circ$  треба за се зададе помошната функција:

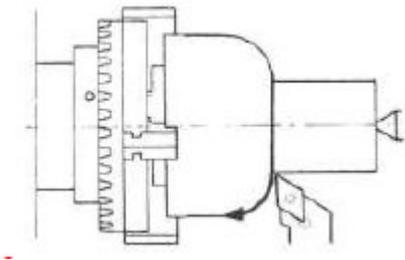
При дефинирање на функциите за кружно движење треба да се има предвид дека најголемиот лак може да биде:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

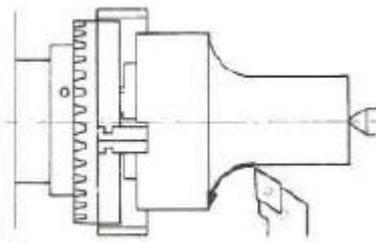
Форматот на функцијата за кружно движење во насока на стрелката на часовникот е:

На сликата е прикажана обработка која може да се изведе со една од следните функции:



Форматот на функцијата за кружно движење обратно од насоката на стрелката на часовникот е :

На сликата е прикажана обработка која може да се изведе со една од следните функции:



## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

### Прашање

Доколку ни е потребно да изработиме лак помал од  $90^\circ$  ја користиме помошната функција :

Параметарот I кај форматот на помошната функција M99 претставува растојание во однос на:

Параметарот K кај форматот на помошната функција M99 претставува растојание во однос на:

Параметарите I и K кај форматот на помошната функција M99 (N.../M99/I.../K...) имаат секогаш:

Форматот на помошната функцијата за кружно движење е :

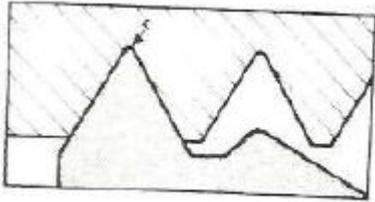
Кај форматот на кружната функција N.../G02/X1.../Z1.../F..., X1 и Z1 се координати на крајната точка:

Ако бројот на вртежи на работното вретено е поголем при што не може да се направи синхронизација на поместот на алтот по Z оската, се јавува алармот:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

На следната слика е прикажан:



Да се препознае форматот на функцијата за позиционирање со брз од:

Позиционирањето на алатот кај EMCO F1 CNC се изведува со брзина од:

Максималното подрачје на кружниот лак изнесува:

Со функцијата G01 може да се изведе еден од следниве технолошки зафати:

Да се препознае форматот на функцијата за праволиниско движење со работен од:

Кај функциите за кружно движење кружниот лак може да се дефинира во било кои :

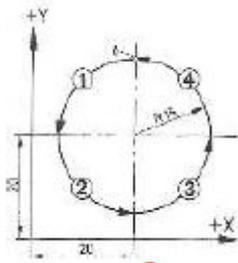
Подрачјето на кружниот лак кај кружното движење изнесува :

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

Да се препознае форматот на функцијата за кружно движење во насока на стрелките на часовникот:

На следната слика е прикажано :



За задавање на кружен лак помал од  $90^{\circ}$  се користи помошната функција:

Со помошната функција M99 се задаваат агли:

Дефинирање на положбата на почетната точка од лакот во однос на центарот на замислениот круг на кој припаѓа истиот лак се дефинира со помош на

Големината I кај форматот на помошната функција M99 претставува растојание од почетната точка на лакот до центарот на кругот по :

Функцијата G25 служи за:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

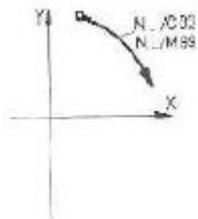
### Прашање

Големината J кај форматот на помошната функција M99 претставува растојание од почетната точка на лакот до центарот на кругот по :

Големината K кај форматот на помошната функција M99 претставува растојание од почетната точка на лакот до центарот на кругот по :

Големините I, J и K секогаш се позитивни и се изразени во:

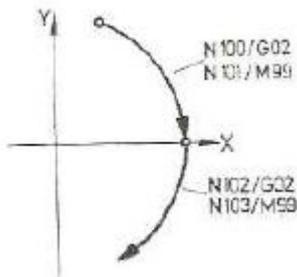
На сликата е претставен лак кој се наоѓа во еден квадрант. За дефинирање на овој лак се користат:



## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

### Прашање

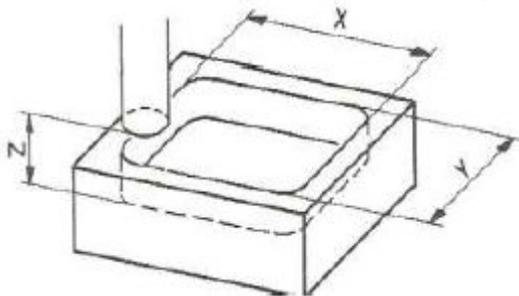
На сликата е претставен лак кој се наоѓа во два квадранти. За дефинирање на овој лак се користат:



Да се препознае форматот на циклусот за глодање на џеб:

За правилна работа со циклусот G72 треба да биде дефиниран алатот со кој се изведува глодањето. Тоа се изведува со помошната функција:

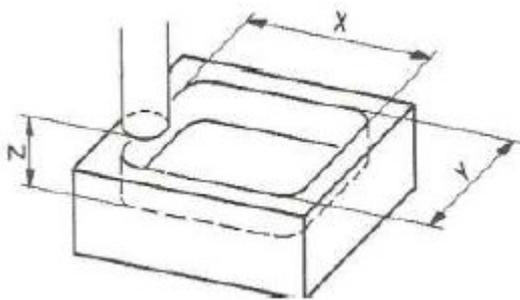
На сликата е претставена обработка со глодање на:



## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

### Прашање

Длабочината на џебот и сигурносното растојание до врвот на алатот е претставено како збир на координатата:



При изведување на циклусот за глодање на џеб G72, во апсолутен мерен систем, вредноста на Z се мери од:

При изведување на циклусот за глодање на џеб G72, истиот е составен од повеќе:

Да се препознае форматот на помошната функција кај циклусот за глодање на џеб:

Кај форматот на помошната функција N.../M06/D.../S.../Z(Y).../T..., со D е означен:

Кај форматот на помошната функција N.../M06/D.../S.../Z(Y).../T..., со S е означен:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

Кај форматот на помошната функција N.../M06/D.../S.../Z(Y).../T..., со Z(Y) е означено:

Кај форматот на помошната функција N.../M06/D.../S.../Z(Y).../T..., со T е означен:

Кај нумерички управуваните глодалодупчалки најчесто се дупчат слепи отвори, а како алат за дупчење се користат:

Кои обработки најчесто се вршат со нумерички управуваните глодалодупчалки?

Кој од овие прибори за стегање на работниот предмет HE се користи?

Корекцијата на должината на алатот се прикажува со:

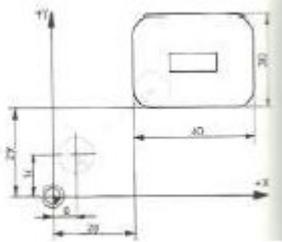
Формулирај ја функцијата за кружно движење обратно од стрелката на часовникот:

Пасивна функција при програмирање на ЦНЦ глодалката е:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

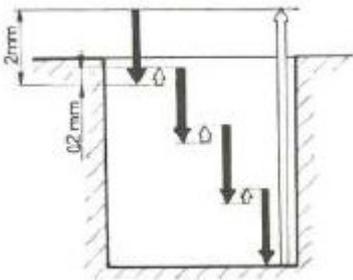
### Прашање

На сликата е прикажано глодање со корекција на патот на алатот со:



Со примена на циклусот за дупчење со прекин се обезбедува:

На сликата е прикажано:



Со помош на циклусот за дупчење се добиваат отвори со:

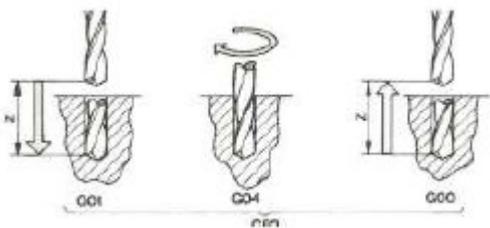
Од колку фази се состои циклусот за дупчење со временско задржување?

Кој од следните фази НЕ припаѓа на циклусот за дупчење со задржување:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

### Прашање

На следниве слики се дадени три движења што се дел од циклусот на дупчење со временско задржување. Која од сликите го прикажува движењето со временско задржување без поместување на алатот:



Кај циклусот за дупчење со временско задржување, при постигнување на бараната длабочина делот се врти без поместување на алатот за време од уште:

Кај циклусот за дупчење со временско задржување, при постигнување на бараната длабочина делот се врти уште 0.5 sec. без поместување на алатот. Целта на ова е да се:

Кај циклусот за длабоко дупчење, бројот на одови зависи од:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

Кај едукативната ЦНЦ глодалка работната маса може истовремено да се движи:

Позиционирање со брз од се претставува со:

Во форматот на функцијата N.../ M06/ D500 / S1200 / Z300 / T03 параметарот T03 означува:

Функцијата за временско задржување е:

G40 функцијата значи:

Во форматот на функцијата N.../ M06/ D500 / S1200 / Z300 / T03 параметарот S1200 означува:

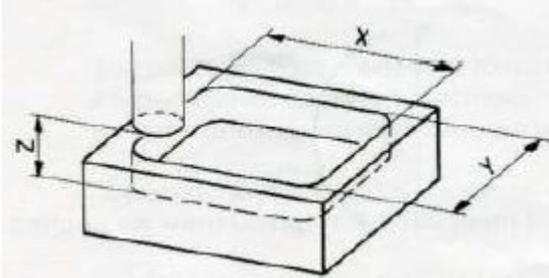
Циклус за дупчење со прекини се изведува со функција:

Во форматот на функцијата N.../ G25 /L...параметарот L претставува:

## 10. Програмирање на компјутерски управувани машини - Изборна настава

Прашање

На следната слика, координатата Z претставува:



## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Постојат главно два вида на автоматско управување:

Еден од повеќето видови носители на програма при нумеричко управување е :

Автоматското управување со помош на брегови, спаѓа во групата на:

Кој од следните поими не е носител на програма при ненумеричко управување?

Кој од следните поими не е носител на програма при нумеричко управување?

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Со граничник не може да се регулира:

Регулацијата претставува специјален вид на:

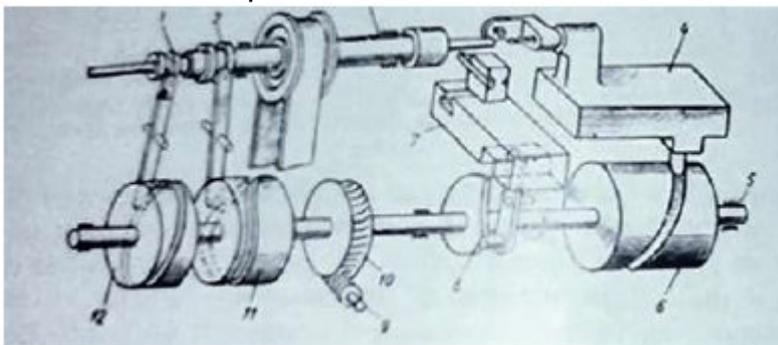
Системите за автоматско управување го заменуваат присуството на:

Сите движења кај металорезачките машини можат да се поделат во две основни групи:

Која големина се регулира при регулацијата?

При управување без повратна врска, работникот ја користи само:

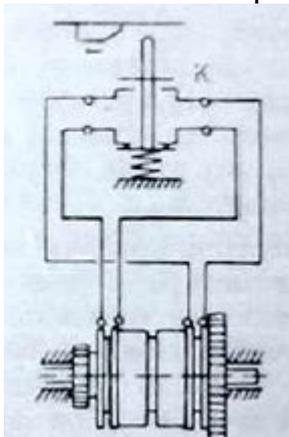
На сликата е претставено :



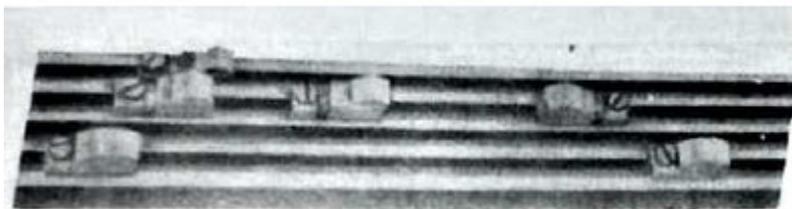
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

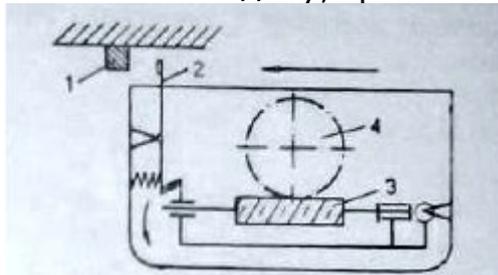
На сликата е претставено :



На сликата е претставена:



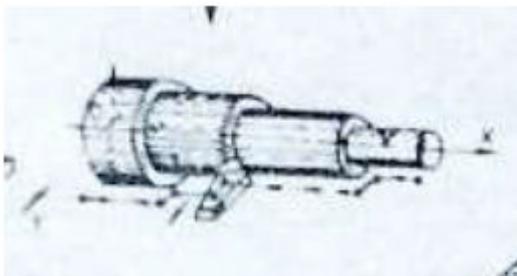
На сликата подолу, граничникот е претставен со позицијата:



## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

На сликата е прикажана обработка на ротационен предмет со помош на НУ струг. Притоа, управувањето на алатот е:



За да може да се изврши обработка на сложени контури со помош на НУМА, истите треба да поседуваат системи за:

Кај системите на управување со распоредно вратило, најчесто се среќаваат :

Контурното нумеричко управување е карактеристично за обработка на металите со:

Еден од понудените одговори, НЕ е предност на нумеричкото управување. Кој?

Програмска табла со чепови е карактеристична за :

Циклусното управување спаѓа во групата на системи на управување:

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Кај повеќевретен автомат со паралелна работа, операциите се изведуваат:

Позиционото управување точка по точка е карактеристично за :

Под управувачка единица се подразбира:

Управувачката единица е составен дел на:

На сликата е претставена:



Кој од понудените одговори НЕ е задача на управувачката единица?

При изработка на конус управувачката единица врши усогласување на:

Кој од следниве одговори НЕ е задача на управувачката единица?

Ако управувачката единица вклучува и раководи, истовремено, со два чекорни електромотори, се создава можност за изработка на:

Постојана проверка на исправноста на одделните делови на CNC машините и евентуално алармирање во случај на неисправност е задача што ја има:

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Какви мотори се користат за праволиниско движење на алатот кај CNC струговите?

Кај CNC струг, кружното движење од електромоторот се претвара во праволиниско движење на алатот со помош на систем од:

Машината на сликата е :



Обработуваното парче, кај CNC струг, се поставува (стега) во:

На CNC стругови, главно се обработуваат:

Главното движење, кај струг, е:

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Машината на сликата е :



Главното движење кај глодалките е кружно и го врши:

Коњчето е составен дел на стругот кој има задача да:

Кој од понудените одговори не е составен дел на CNC глодалка?

Кај CNC глодалка, алатот се поставува во:

Континуирана промена на бројот на вртежи кај струг, може да се обезбеди со:

Системот за ладење кај CNC струг ја доведува разладната течност во:

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

На сликата е прикажано:



Главното вретено кај CNC струг обезбедува:

На сликата е претставен составен дел на струг кој се нарекува:



Што е струг?

Што е глодалка?

Што означува кратенката CNC ?

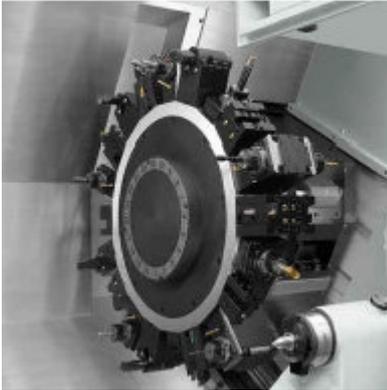
Кој од следниве делови не е составен дел на CNC струг

Постолјето (подножјето) на CNC стругот има задача да обезбеди:

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

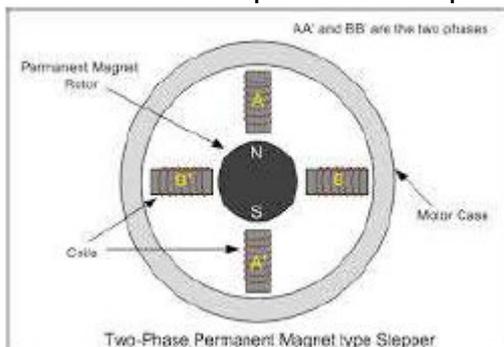
На сликата е претставен составен дел на струг кој се нарекува:



На CNC струг, во стезната глава со три вилицы се стегаат:

Која е задачата на рециркулационите топчиња во системот навојно вретено - навртка кај CNC струг?

На сликата е прикажана принципиелна шема на:



Обработуваното парче кај глодалка врши:

Чекорните мотори кај CNC струг обезбедуваат:

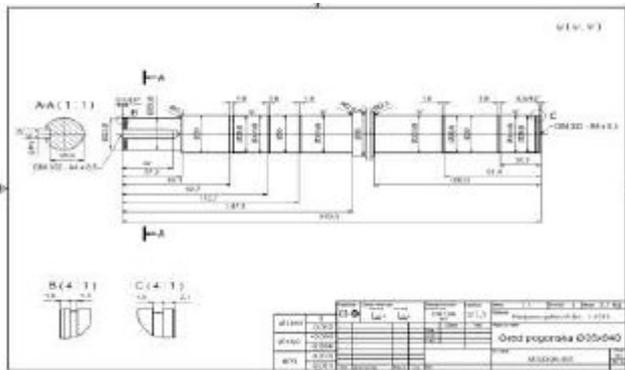
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Каква е промената на бројот на вртежи кај CNC струговите?

Планот на стегање е составен дел на :

На сликата имаме:



Под работилнички цртеж се подразбира:

Во програмската листа се внесува:

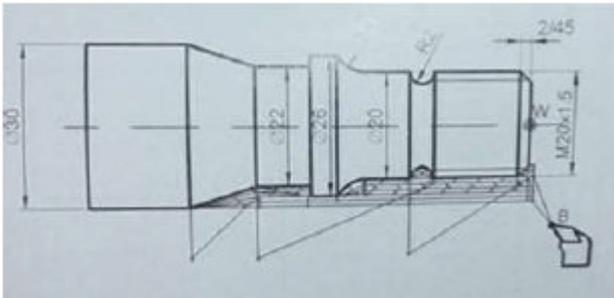
На планот на стегање, местото на кое парчето е стегнато се означува со:

Кој од следните поими не спаѓа во режимите на обработка?

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Што е прикажано на сликата?



Што не се внесува во операциската листа?

Планот за обработка, уште се нарекува и:

Во програмската листа по хоризонтала се внесени:

Во технолошката документација се забележува:

Кога цртаме патека на алатот, всушност дефинираме:

Потребата од потпирање на делот со шилец се прикажува во:

Што дефинира планот на обработка?

Во проектирањето на технолошкиот процес за НУМА, прва (подготвителна) фаза е:

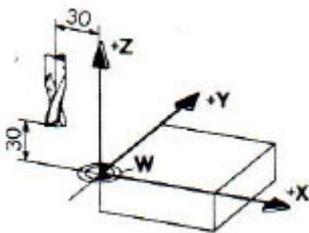
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Додатокот за обработка мора да се предвиди и внесе во технолошката документација. Во кој дел од неа поточно?

Кај CNC глодалките има три оски кои се означуваат со :

На сликата со ознака W е означена:



Крај на програмата и враќање на почеток се задава со функцијата:

Воспоставување врска меѓу алатот и обработуваното парче се врши со реченицата:

Форматот на задавање на функцијата G00 е:

Која од следниве обработки не може да се изведе со функцијата G01?

Функција со која се активира апсолутен мерен систем е:

Функција со која се активира релативен мерен систем е:

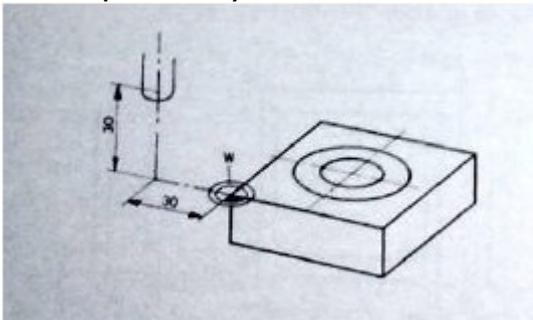
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

При програмирање во релативен мерен систем, секоја наредна точка се определува во однос на:

При програмирање во апсолутен мерен систем, секоја точка се определува во однос на:

Што претставува точката W на сликата подолу?



Во кој формат се запишува функцијата за праволиниско движење со работен од?

Во кој формат се запишува функцијата за кружно движење во насока на стрелката на часовникот?

Во кој формат се запишува функцијата за кружно движење во насока обратна од стрелката на часовникот?

Оската на главното вретено секогаш се задава во насока на

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Кружен жлеб на глодалка се изведува со:

Кај едукативната ЦНЦ глодалка работната маса може истовремено да се движи:

Циклусот за дупчење се изведува со функцијата:

Длабочина на глодање се изразува со:

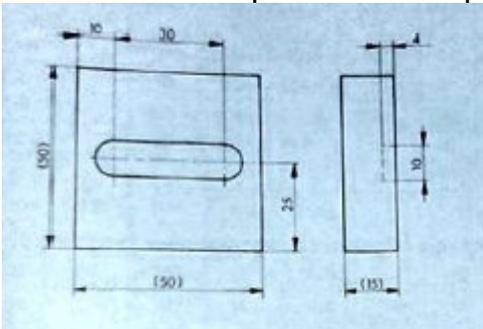
Дефинирање на алатот се прикажува со помошната функција:

Крај на подпрограмата се задава со наредбата:

Со координатата X кај глодалката се задава:

Со координатата Y кај глодалката се задава:

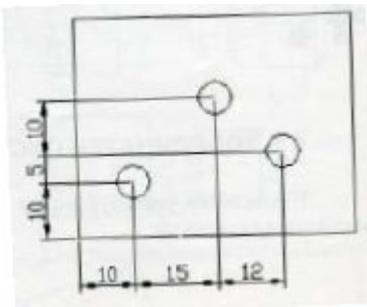
На сликата е прикажана изработка на жлеб. Со колкава длабочина?



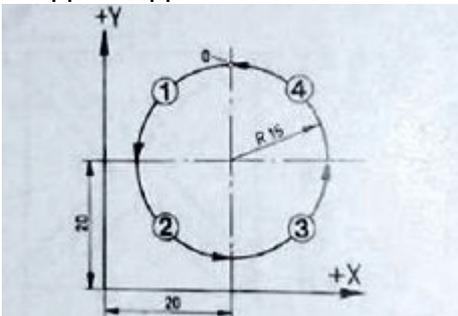
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Составувањето на програмата за обработка на предметот на сликата ќе биде многу полесно доколку се користи:



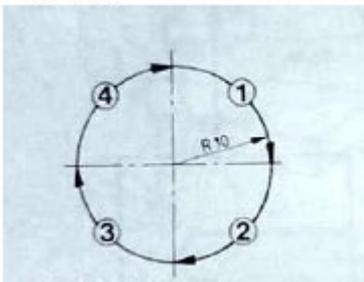
За да се движи алатот по патеката на сликата, ќе ја примениме функцијата:



## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

За да го натераме алатот да се движи по патека како на сликата, ќе ја примениме функцијата:



Стартна точка се нарекува:

Во кој формат се задава помошната функција за кружна интерполација?

Функцијата G72 претставува:

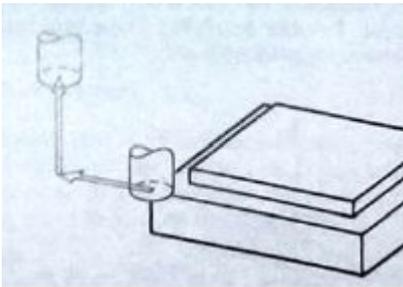
Застој на програмата се задава со наредбата:

Која од наведените главни функции, не спаѓа во групата на функции за дефинирање на начинот на движење?

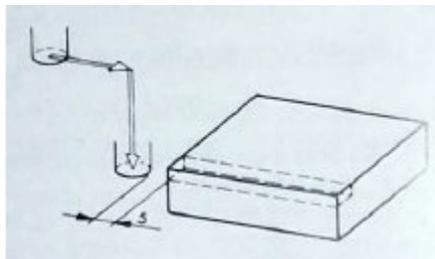
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

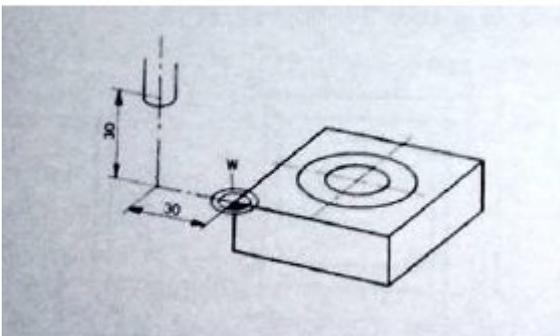
Какво движење врши алатот на сликата?



Алатот на сликата:



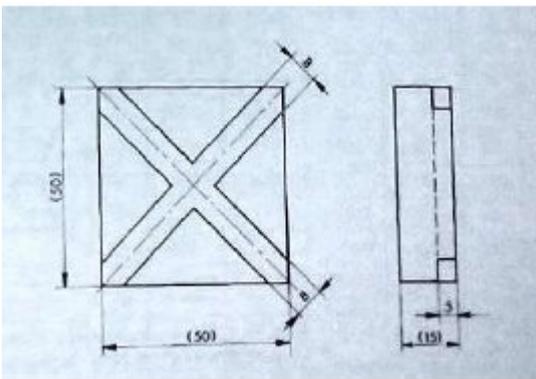
Со која од следниве реченици ќе воспоставиш врска помеѓу алатот и обработуваното парче?



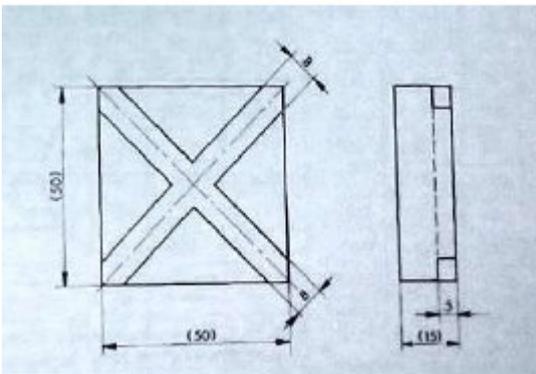
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Која од следниве функции нема воопшто да ја користиш ако составиш програма за изработка на делот на сликата?



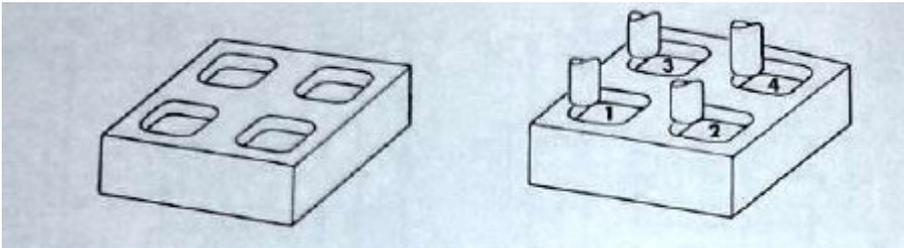
За да може да се изработи жлебот на сликата, која вредност по Z оска треба да ја има алатот при работните одови?



## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

За да се изработи делот на сликата, ќе користиш



Кружен лак при глодање, не може да биде дефиниран во:

При глодање на џеб корекцијата на движењето на алатот ја определува:

Карактеристично за секоја подпрограма е:

Во форматот на функцијата G01, N.../G01/X.../Y.../Z.../F... , буквата F означува:

Во кој случај се користи помошна функција за кружна интерполација M99?

Во функцијата M99 параметрите I,J и K секогаш имаат

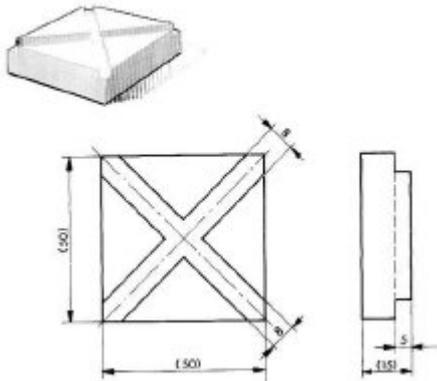
Во функцијата N.../ G25 / L... , параметарот L означува:

Кој од понудените одговори не се користи како прибор за стегање на обработуваното парче?

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

На сликата е прикажана изработка на:



Кој од следниве делови не е составен дел на CNC глодалка?

Главното движење при глодање е:

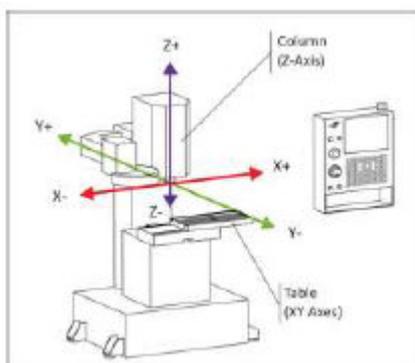
Функцијата M99 е:

Што означува буквата D во форматот на функцијата за дефинирање на алат N... / M06 / D... / S.... / Z... / T...?

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

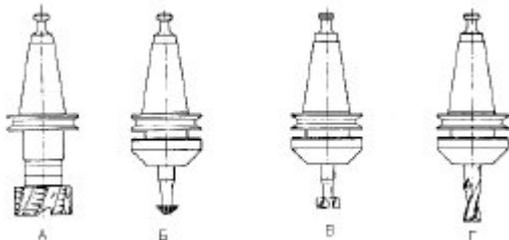
На сликата е претставена CNC глодалка. Ако при обработката, алатот навлегува во обработуваното парче, велиме дека се движи во правец на :



Алатот на сликата се нарекува:



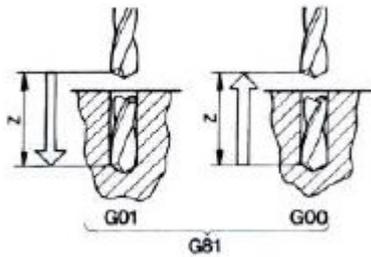
Кое од прикажаните глодала се користи за изработка на Т – жлеб?



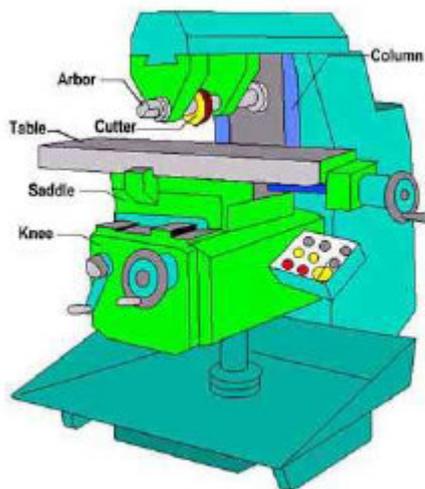
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

На сликата е претставен:



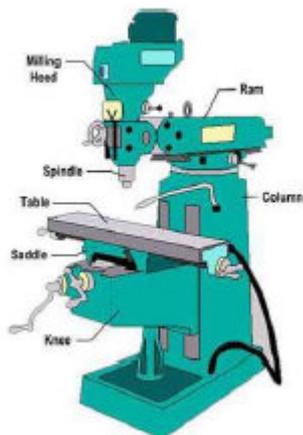
Каква положба има работното вретено на сликата?



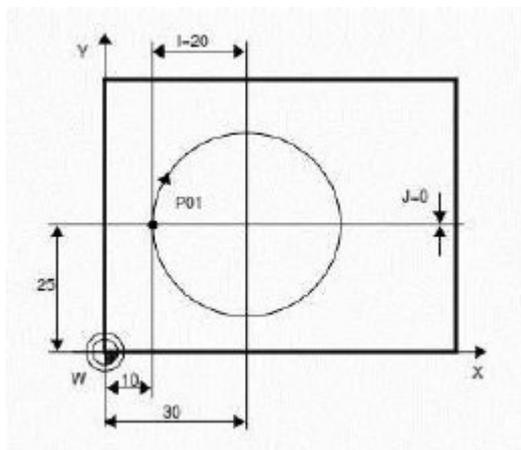
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Каква положба има работното вретено на сликата?



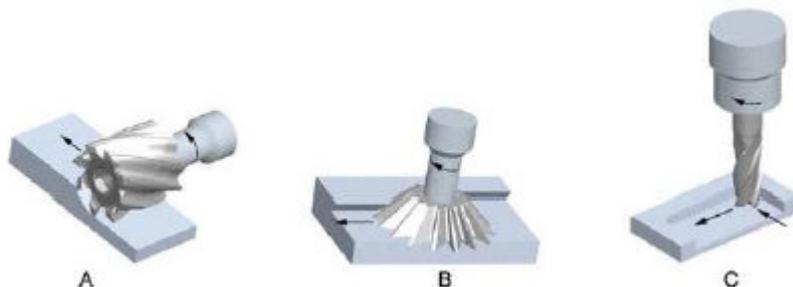
Кои координати би ги имал алатот во точка P01, во релативен мерен систем, ако се знае дека е подигнат 5мм над обработуваното парче?



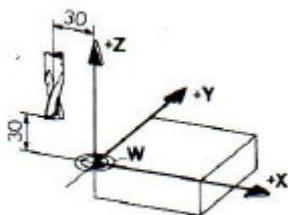
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

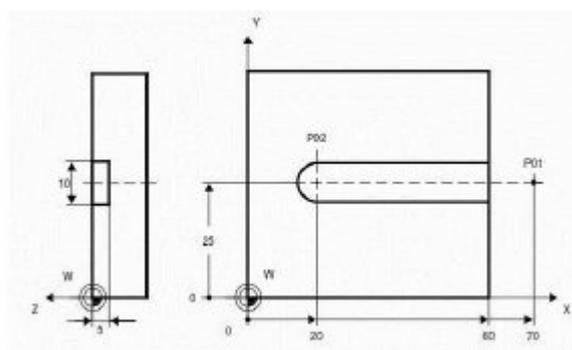
Со кој од алатите на сликата може да се изработи џеб?



Кои координати ги има алатот на прикажаната слика:



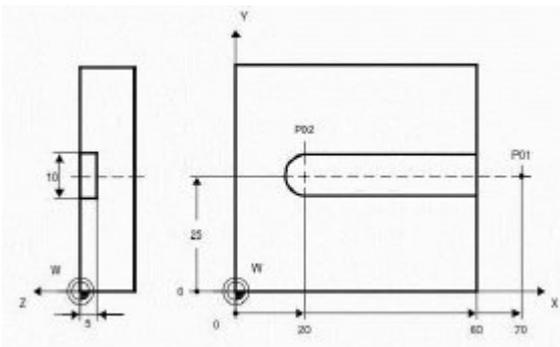
Движењето на алатот од P01 до P02 во апсолутни координати, при што глодалото е со дијаметар  $\Phi 10\text{mm}$  и е 5мм под површината, е претставено со реченицата:



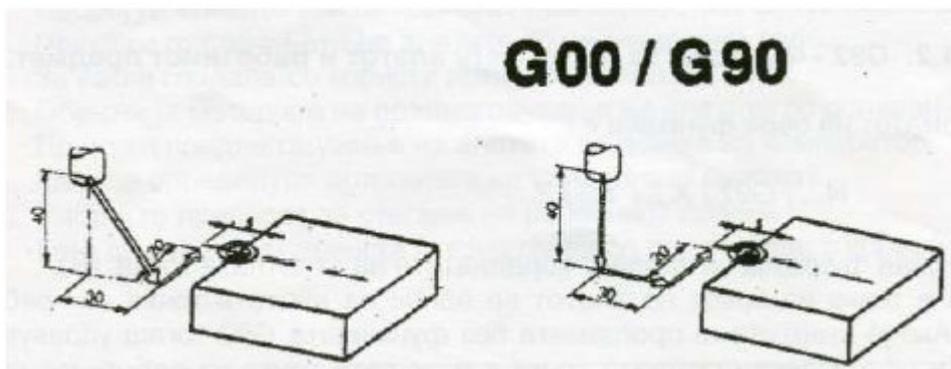
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Движењето на алатот од P01 до P02 во релативни координати, при што глодалото е со дијаметар  $\Phi 10\text{mm}$  и е 5мм под површината, е претставено со реченицата:



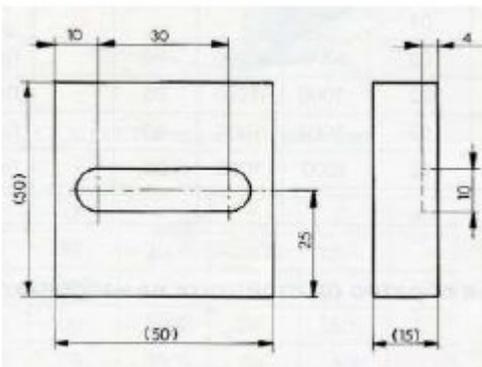
Прикажи ја положбата на алатот во однос на нултата точка W за прикажаниот предмет.



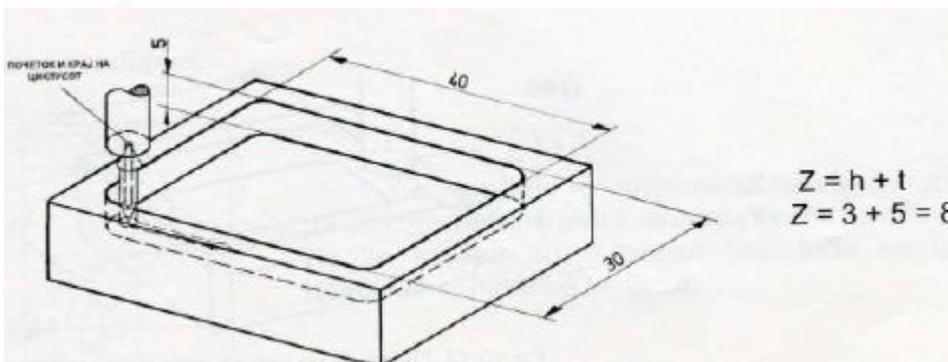
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Изрази ја изработката на жлебот според сликата во релативен мерен систем.



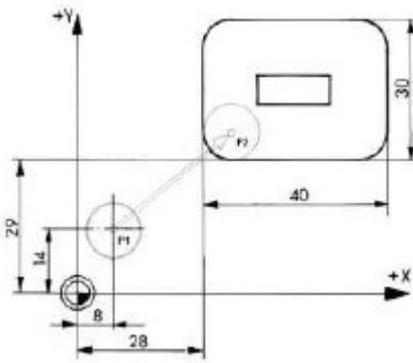
Според димензиите на цртежот, која програмска реченица ќе ја дефинира изработката на жлебот во релативен систем? Алатот се наоѓа на сигурно растојание  $h=3\text{mm}$ , а длабочината  $t=5\text{mm}$ ,



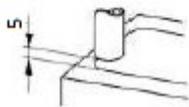
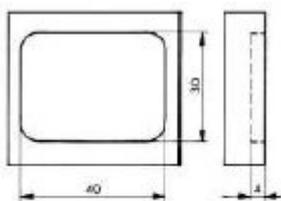
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Прикажи го позиционирањето од P1 до P2 во апсолутен систем ако дијаметарот на глодалото е  $\Phi 12$  и е подигнато над површината за 2 mm.



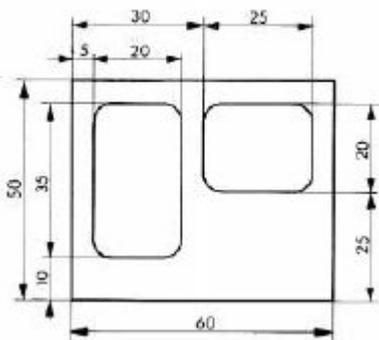
Состави реченица во релативен мерен со која ќе ја прикажеш изработката на џеб според сликата:



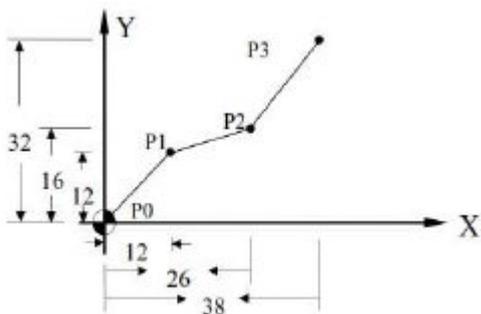
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Состави реченица во релативен мерен систем, за глодање на левиот џеб ако глодалото е  $\Phi 8$ , длабочината на џебот е 2mm а сигурносното растојание е  $h=3\text{mm}$ :



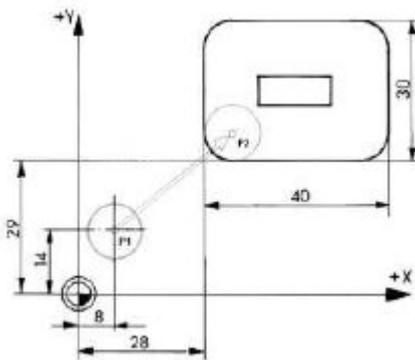
Состави реченица со која ќе дефинираш работно движењето на алатот од точка P1 до точка P2, во релативен мерен систем



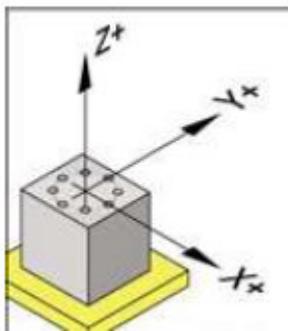
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Состави реченица со која ќе го позиционираш алатот во точка P1 , во апсолутен мерен систем ако дијаметарот на глодалото е  $\Phi 12$  и е подигнато над површината за 5 mm.



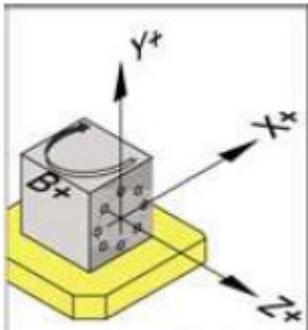
Координатниот систем на сликата се применува при:



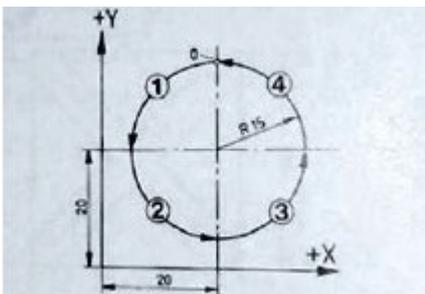
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Координатниот систем на сликата се применува при:



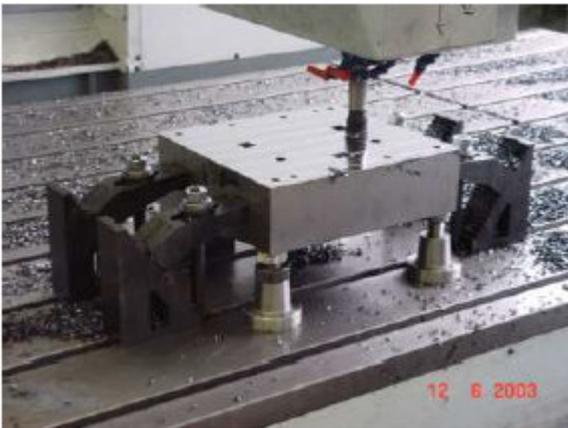
Напиши реченица со која ќе го дефинираш движењето на алатот, во апсолутен мерен систем, означено со 1 на сликата. Ако се знае дека алатот е навлезен во материјалот до длабочина од 3мм .



## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

На сликата е прикажан еден од повеќето начини на стегање на работниот предмет при глодање. Кој е тој начин?



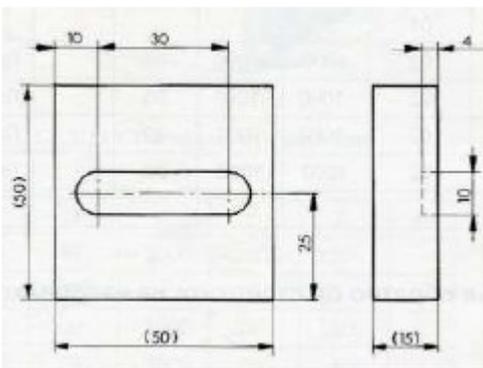
На сликата е прикажан еден од повеќето начини на стегање на работниот предмет при глодање. Кој е тој начин?



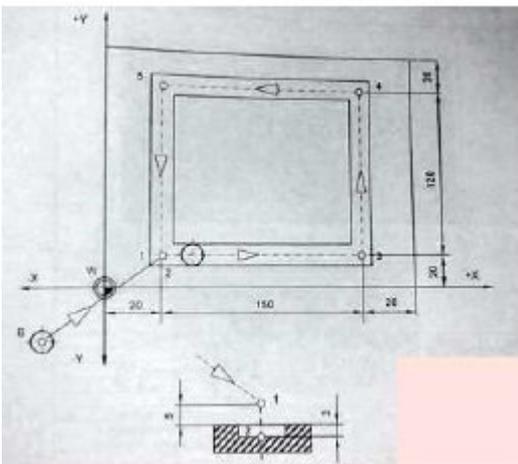
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Напиши реченица за изработка на жлебот според сликата во релативен мерен систем систем.



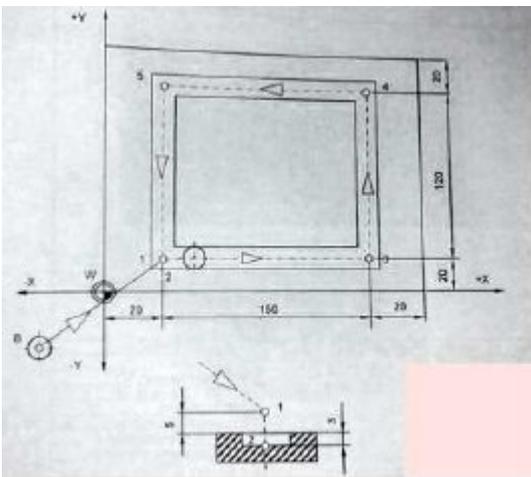
Состави реченица со која ќе го дефинираш движењето на алатот од точка 1 до точка 2, во апсолутен мерен систем.



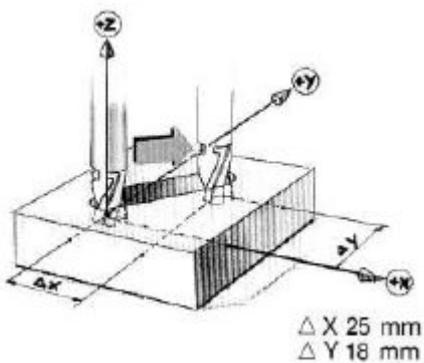
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Состави реченица со која ќе го позиционираш алатот во точка 1 во апсолутен мерен систем.



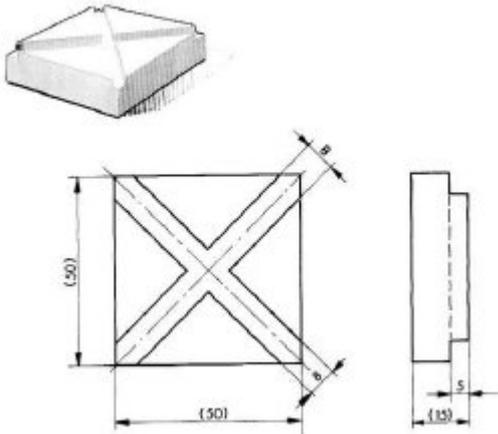
Изрази ја изработката на жлеб според сликата во релативен систем



## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

За изработка на жлеб 8мм според сликата ќе примениме:



Во реченицата N.../ G27/ L.... вредноста после L означува:

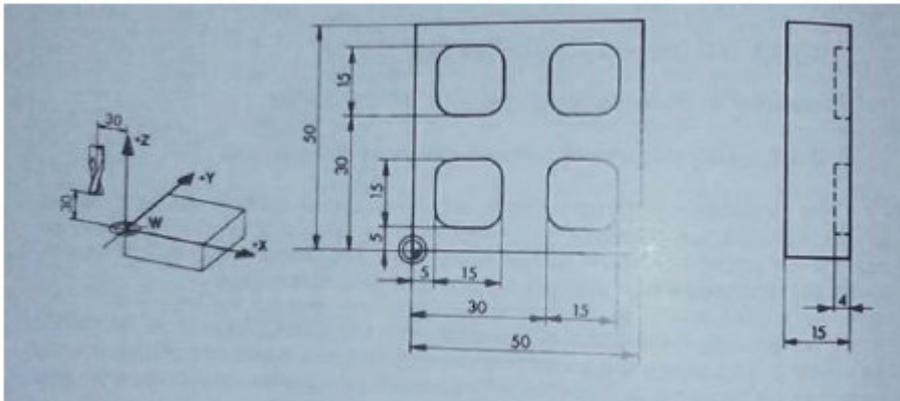
Во кој случај ја применуваме функцијата за автоматска компензација на движењето (M98)?

Во кој случај ја применуваме функцијата за исклучување на работното вретено (G05)?

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

За изработка на делот на сликата, се користи потпрограма која е запишана во реченицата со број N21. Со која од следните реченици, ќе ја повикаш потпрограмата?



Нултата точка на програмата ја бележиме со :

Поврзувањето на работните информации за НУМА во една логичка целина се нарекува:

Каде е поставена нултата точка на машината (M) кај струг?

Со која функција се врши воспоставување врска меѓу алатот и обработуваното парче?

Позиционирањето на алатот е :

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Кај CNC струговите има две оски кои се означуваат со:

Кружна интерполација во насока на стрелката на часовникот се задава со функцијата:

При изработка на навој на CNC струг, поместот треба да биде еднаков на:

Стартната точка на алатот ја бележиме со:

Нултата точка на програмата кај CNC струг ја поставува програмерот. Каде?

Нултата точка на машината (M) кај CNC струг ја поставува конструкторот на машината. Каде?

Референтната точка R го дефинира:

Технолошките информации во програмата ги задаваме со помош на:

Геометриските информации во програмата ги задаваме со помош на:

Со која функција се активира програмирање во релативен мерен систем?

Помест изразен во мм/вртеж се задава со функцијата:

Циклус за режење навој се задава со функцијата:

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Во кој формат се задава функцијата за воспоставување на врска меѓу алатот и обработуваното парче?

Со која функција се врши автоматско вклучување на работното вретено?

Во функцијата M06 – промена на алат, T02 означува:

Циклусот за надолжно стругање се активира со:

За програмирање во релативен (инкрементален) мерен систем се користи кратенката:

Знакот K го има следното значење?

Со кој од следните знаци го дефинираме местото на алатот во револверската глава?

Помошна функција за кружна интерполација е:

Што означува функцијата M05?

За програмирање во апсолутен мерен систем се користи кратенката:

Со функцијата G84 се активира:

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Формат на задавање на функцијата G00 е:

При рачно програмирање на EMCO COMPACT 5CNC, првата реченица секогаш е N.../G92/X.../Z... и означува:

Број на реченица се дефинира со знакот N и колку цифри?

Нултата точка на обработуваното парче ја бележиме со:

Главните G – функции, уште ги нарекуваме и:

Кое е значењето на функцијата G25?

Позиционирање на алатот со брз „од“ задаваме со функцијата:

Која функција ќе ја користиме ако сакаме да изработиме конус?

Функција за режење навој е:

Праволиниско движење со работен од се опишува со функција

Со примена на циклус G 84 се постигнува:

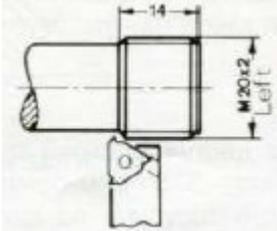
Функција за кружно движење во насока обратна од стрелките на часовникот е:

Циклус за напречно стругање е:

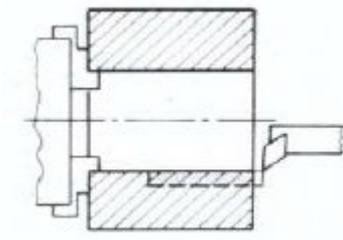
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

На сликата подолу е претставено:



На сликата е прикажан циклус за:



Функцијата G01 овозможува:

Функцијата со која ја дефинираме положбата на стартната точка во однос на нултата точка на обработуваното парче е:

Точката од која започнува изведувањето на обработката се вика:

При рачно програмирање на CNC струг користиме:

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Кои координати ги има стартната точка В во однос на координатниот почеток?



Со помош на алатот на сликата, можеме да извршиме обработка со:



Помошната функција M99 се воведува кога имаме изработка на кружен лак:

Функција за автоматско исклучување на главното вретено е:

Главните функции се задаваат со:

Помошните функции се задаваат со:

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Параметар за кружна интерполација по X оска се означува со буквата:

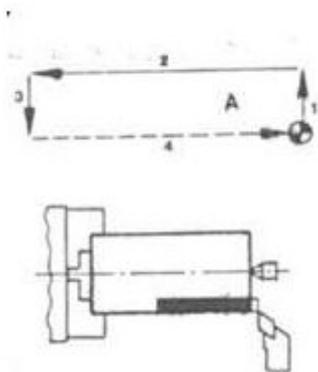
Помест дефинираме со буквата:

Со функцијата G03 се изработува лак

Со која од следните реченици ќе го вклучиме да врти главното вретено во насока на стрелките на часовникот?

Помошна функција со значење – Вклучи средство за ладење е:

На сликата е претставено движење на алатот кој изведува циклус за надолжно стругање. Кое од следниве тврдења е точно?



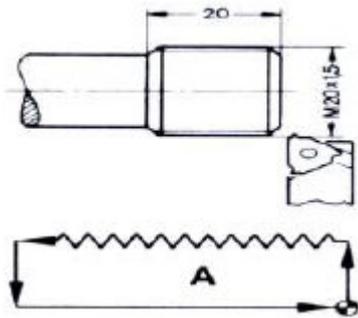
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Со која од следните реченици ќе се дефинира стартната точка В?



На сликата е прикажан:



Параметарот Н во циклусот N.../ G78 / X... / Z.... / K... / H... претставува:

Технолошките информации при програмирањето се однесуваат на:

Што претставува координатата X во апсолутен мерен систем?

Во записот X2000, вредноста на дијаметарот се отчитува како:

Функцијата G91 е ефективна и важи се додека не биде заменета со функцијата:

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Кратенката ABS се користи за:

Во кој формат се задава функцијата за повикување на потпрограма?

Што подразбираме под поимот интерполација?

Кога програмираме во апсолутен мерен систем, координатите на секоја точка ги одредуваме во однос на:

Со кој од следните одговори се дефинира помест изразен во мм/мин?

Кој од наведените циклуси не се користи кај CNC стругот?

Со колку движења се изведува циклусот за надолжно надворешно стругање?

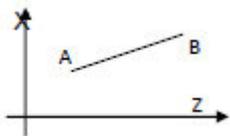
Со помош на циклусот за надолжно стругање G84, се изведуваат:

Изработка на кружен лак од  $90^{\circ}$ , во насока на стрелката на часовникот се дефинира со следниот формат на реченица:

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

На сликата е прикажано движење на алатот од точка А до точка В. Притоа алатот врши:



Во кој формат се задава функцијата за режење навој G33

Со M03, дефинираме:

Ако сакаме да програмираме во релативни координати, потребно е во реченица од програмата да запишеме:

Параметарот К во циклусот N.../ G78 / X... / Z.... / K... / H... претставува:

Со кој формат е изразена функцијата за изработка на конус?

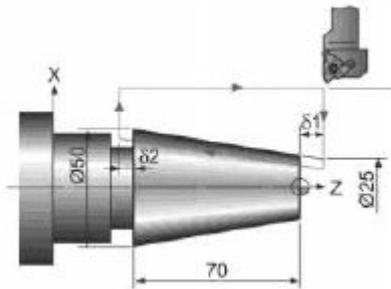
Со функцијата G01 не може да се изведе следниов зафат:

Кој го определува бројот на премини кај циклус за надолжно стругање?

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

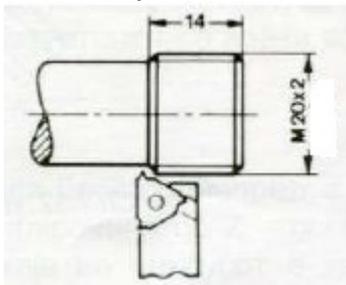
Прашање

На сликата е прикажана изработка на конус со должина од:



Кое е значењето на функцијата G88?

Што е претставено на следнава слика ?



Со која реченица е претставен циклус за режење на навој?

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Со која од следните реченици е претставено движењето на алатот од точка В до точка 1, во апсолутен мерен систем?



Со која од следните реченици е претставено движењето на алатот од точка В до точка 1, во релативен мерен систем?

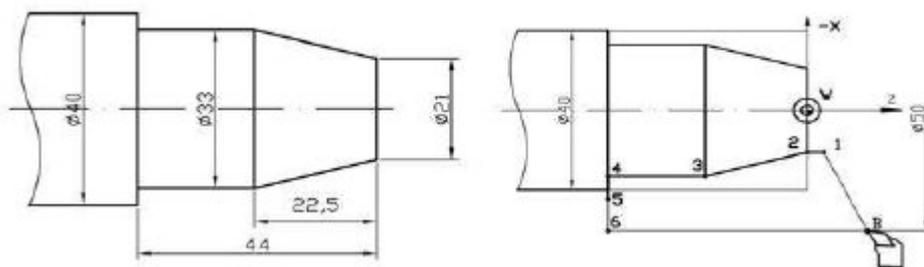


Која од наведените функции не е активна?

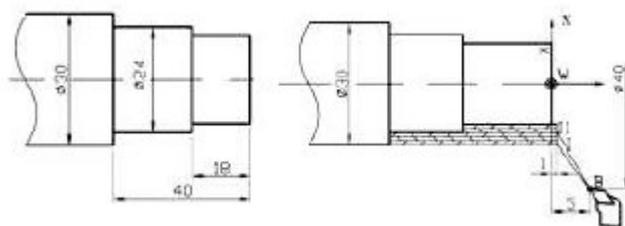
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Според патот на алатот прикажан на сликата изрази го движењето од позиција 3 до позиција 4 во апсолутен мерен систем:



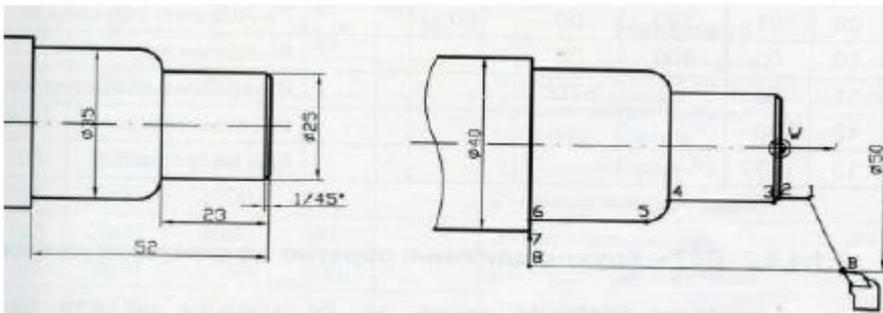
Напиши реченица со која ќе воспоставиш врска помеѓу алатот и обработуваното парче.



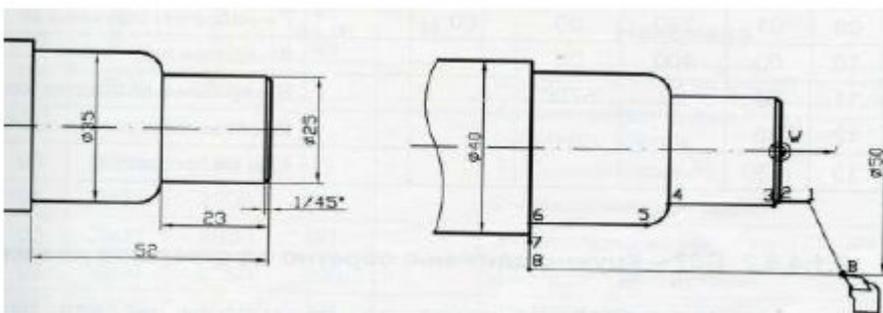
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Реченица со која се дефинира движењето на алатот од точка 2 до точка 3, во апсолутен мерен систем, е следната:



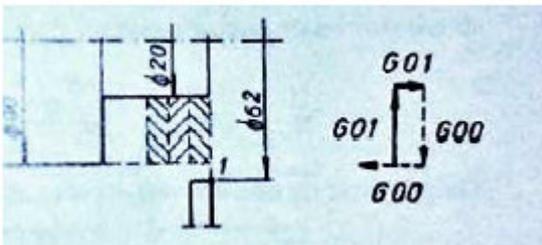
Реченица со која се дефинира движењето на алатот од точка 5 до точка 6, во апсолутен мерен систем, е следната:



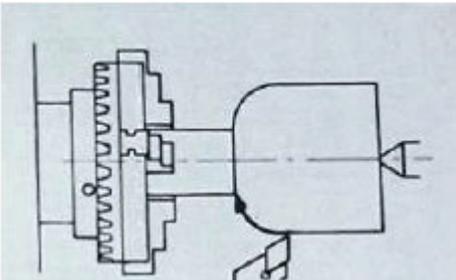
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

На сликата е претставена обработка со:



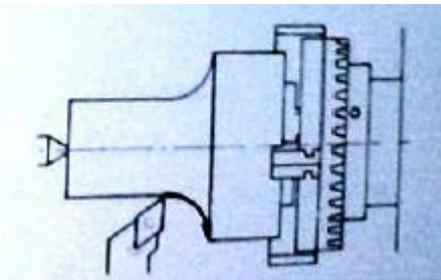
Кој од наведените кодови ќе го употребиш за да се изврши обработката на сликата ?



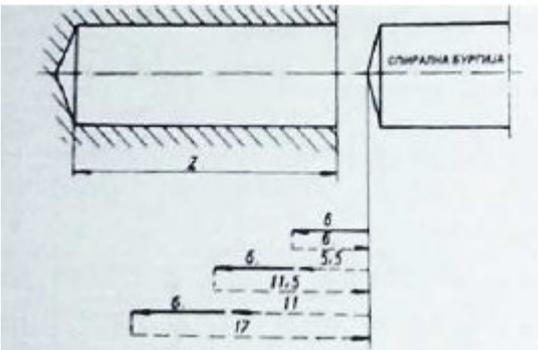
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Кој од наведените кодови ќе го употребиш за да се изврши обработката на сликата ?



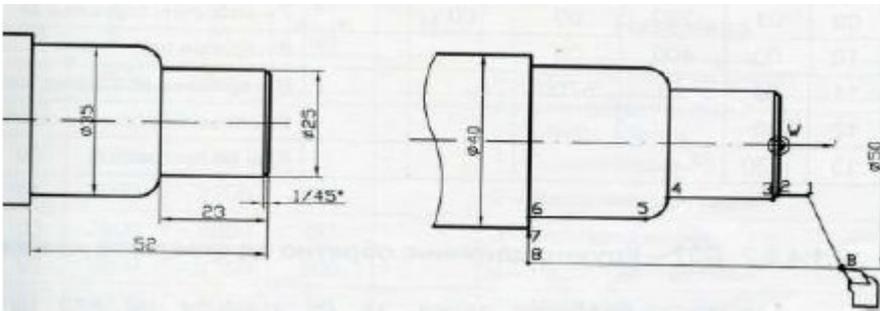
За обработката на сликата ќе употребиш?



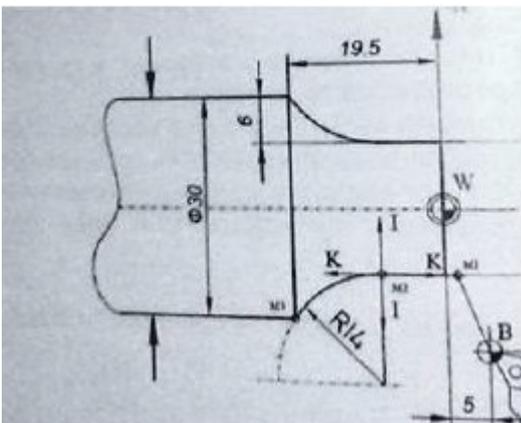
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Која координата по X оска ја има стартната точка на алатот(B), во однос на нултата точка на обработуваното парче(W)?



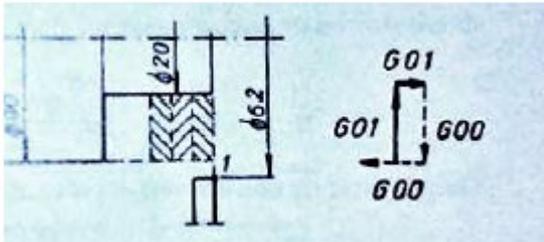
Според цртежот на сликата, параметарот за кружна интерполација по Z оска ја има следната вредност:



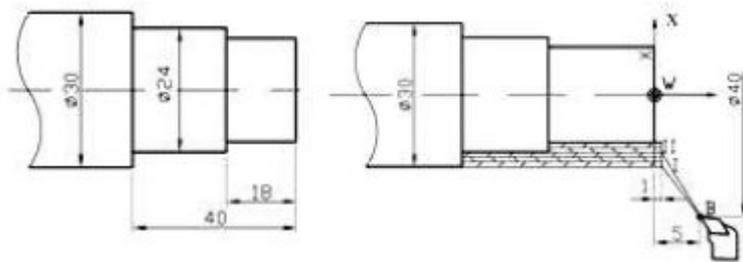
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Кој од следните кодови ќе го употребиш за обработката на сликата?



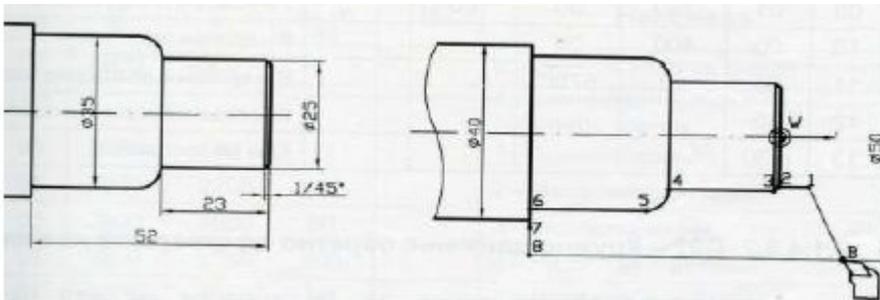
За да се обработи делот на сликата од дијаметар  $\Phi 30$  на дијаметар  $\Phi 20$ , употребен е циклус за надолжно стругање G84. Колкава е длабочината на режење во еден премин?



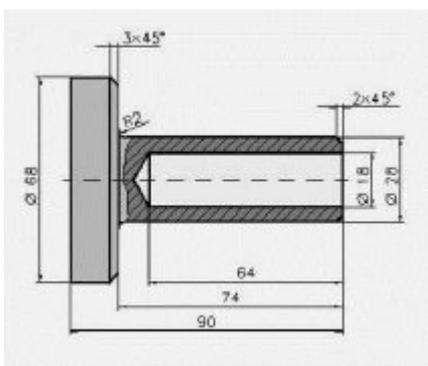
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Реченица со која се дефинира движењето на алатот од точка 5 до точка 6, во релативен мерен систем, е следната:



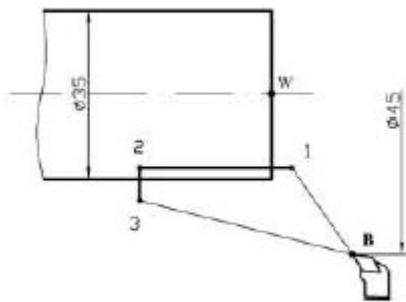
Каков циклус ќе употребиш во програмска реченица за да се изработи отворот прикажан на сликата?



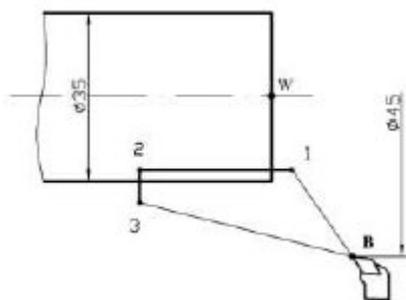
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Точката 3 е на дијаметар  $\Phi 39\text{mm}$ . Надолжната обработка, прикажана на сликата, е  $20\text{mm}$ . Движењето на алатот од точка 2 до точка 3, во апсолутен мерен систем е зададено со следната реченица:



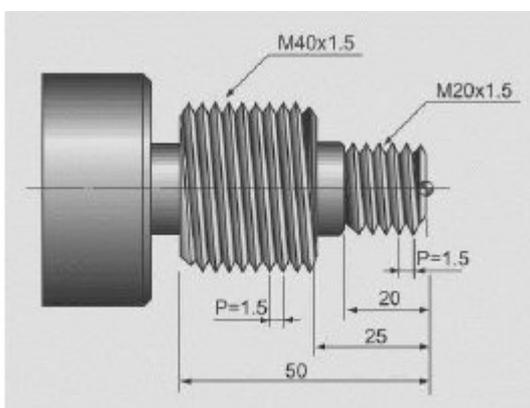
Точката 1 е  $1\text{mm}$  пред обработуваното парче. Длабочината на режење од точка 1 до точка 2 е  $1\text{mm}$ . Напиши реченица со која ќе го позиционираш алатот во точка 1:



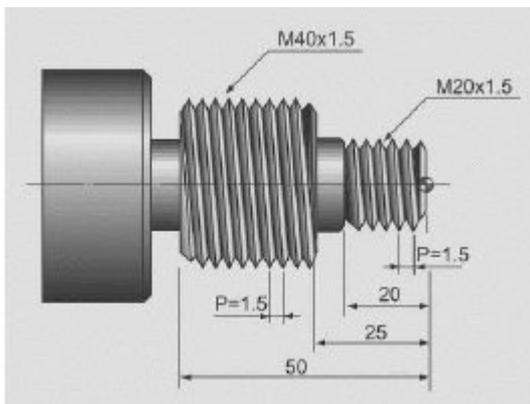
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

На сликата е прикажан дел на кој има нарежано два навои M40x1.5 и M20x1.5. Кое е значењето на буквата M?



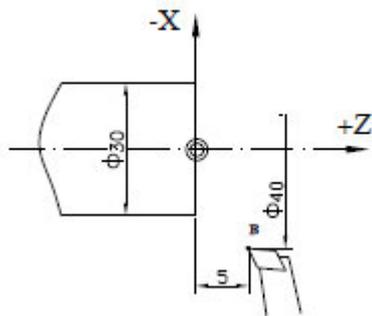
На сликата е прикажан дел на кои има нарежано два навои M40x1.5 и M20x1.5. Кое е значењето на вредноста 1.5 кај двата навои?



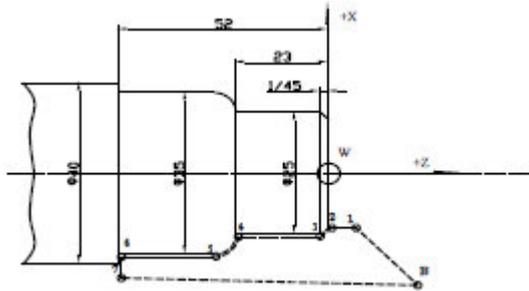
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

За ситуацијата на сликата, точната реченица со која ќе дефинираме воспоставување врска меѓу алатот и обработуваното парче е:



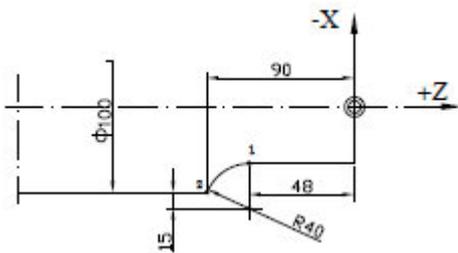
Реченицата со која се дефинира движењето на алатот од точка 4 до точка 5 е:



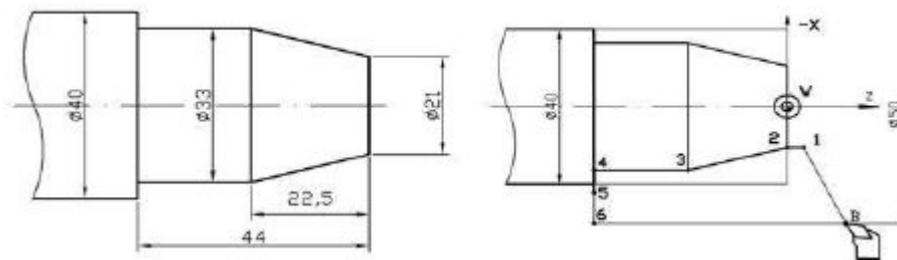
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Речениците со кои ќе го дефинираме движењето на алатот од точка 1 до точка 2 е:



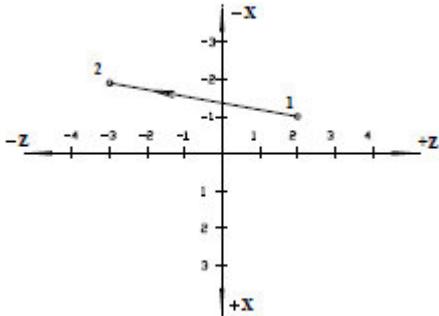
Напиши реченица со која ќе го опишеш движењето на алатот од точка 3 до точка 4, во апсолутен мерен систем.



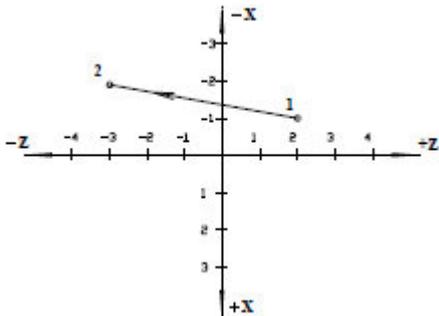
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Релативните координати на точката 2 се:



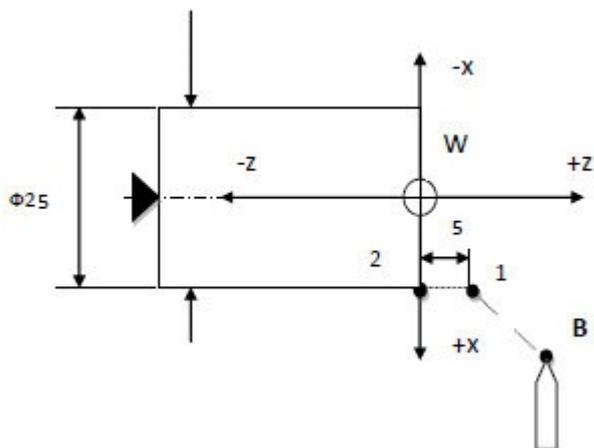
Координатите на точка 2 во апсолутен мерен систем се:



## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Со која од следните реченици ќе го натераме алатот да се придвижи од точка 1 до точка 2?

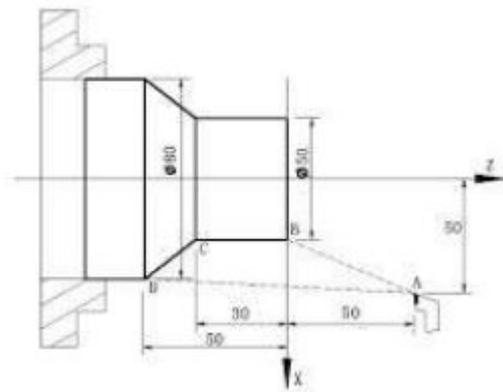


Во функцијата за дефинирање и промена на алат  $N.../M06 / X... /Z... /T02$ , параметарот  $T02$  означува:

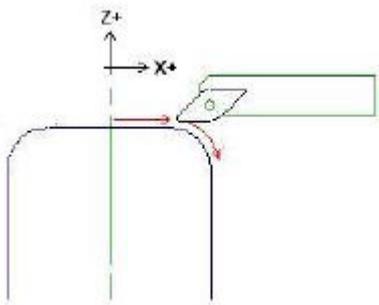
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Реченица со која се дефинира движењето на алатот од точка С до точка D, во апсолутен мерен систем е следната:



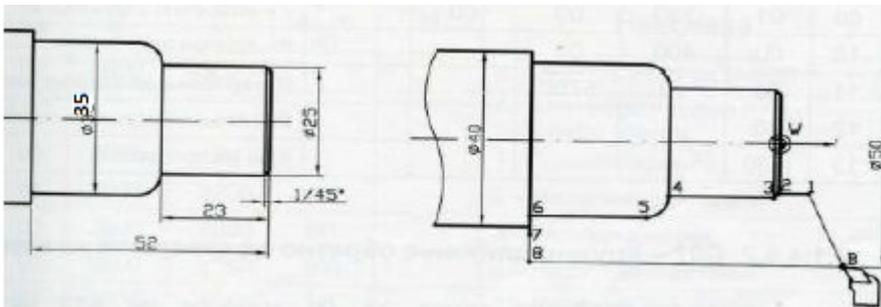
Со која функција може да се изработи кружниот лак на сликата ?



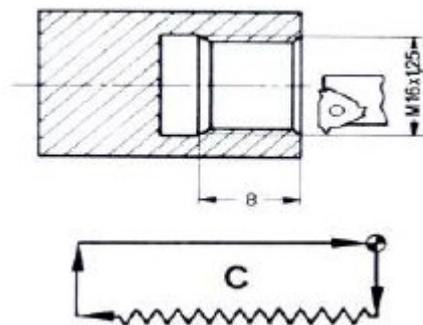
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Реченица со која се дефинира движењето на алатот од точка 4 до точка 5, во апсолутен мерен систем е следната:



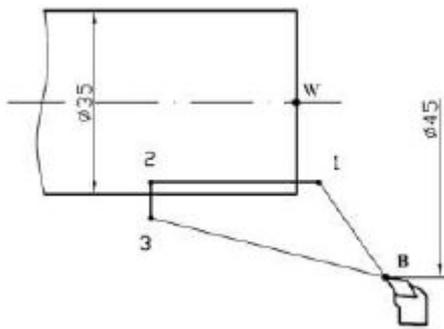
На сликата е прикажан:



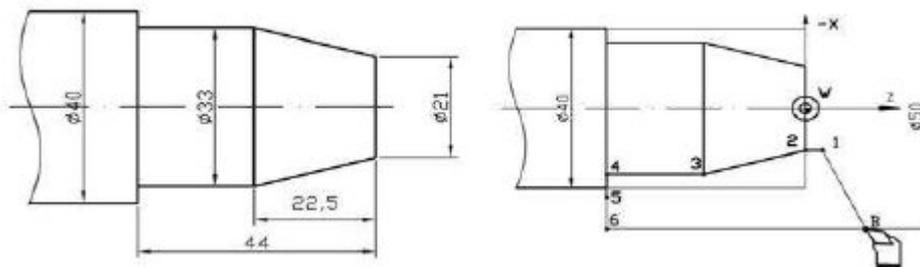
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Длабочината на еден премин изнесува 2mm а должината на обработката 28 mm. Точката 1 е 1mm пред обработуваното парче. Движењето на алатот од точка 1 до 2 во релативен мерен систем, за делот прикажан на сликата ќе го дефинираме со следната реченица:



Следејќи ја патеката на алатот прикажана на сликата изрази го движењето на алатот од точка 2 до точка 3 во апсолутен мерен систем:



## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Според сликата да се прикаже форматот на циклусот за обработка од  $\Phi 30$  на  $\Phi 24$  во апсолутен мерен систем :



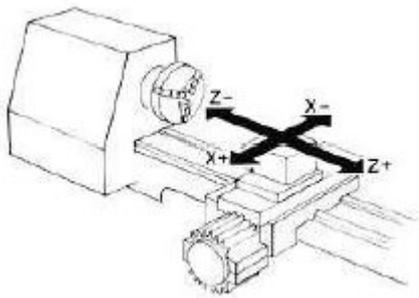
Форматот на функцијата за изработка на жлеб е следниот:

При вклучување на стругот EMCO COMPACT 5 CNC, доколку во програмата не дефинираме со кој помест ќе работиме, управувачката единица автоматски активира помест изразен во:

## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

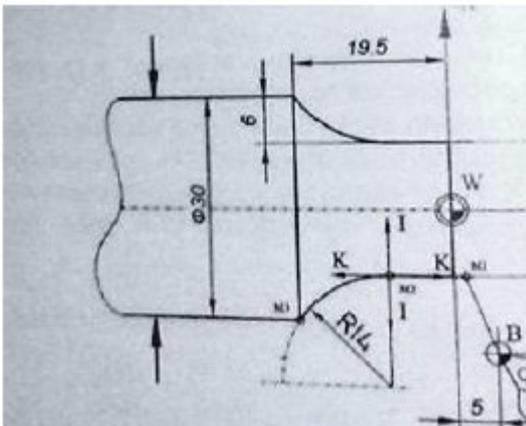
### Прашање

Според сликата подолу, ако алатот се приближува кон обработуваното парче, велиме дека тој се движи во правец на оските:



Со функцијата G01 не може да се изведе следниов технолошки зафат:

Според цртежот на сликата, кружниот лак од точка M2 до M3 ќе биде изработен со помош на програмските редови:



## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

На делот прикажан на сликата, има изработено:



Која од следните CNC машини ни е потребна за да се изработи делот прикажан на сликата?



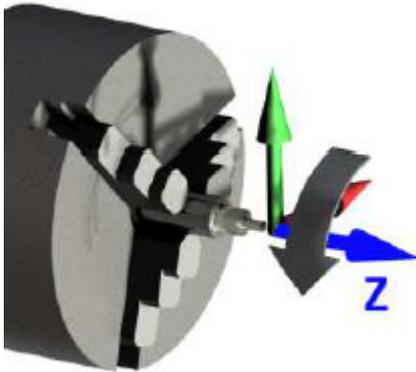
Што гледаш на сликата?



## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

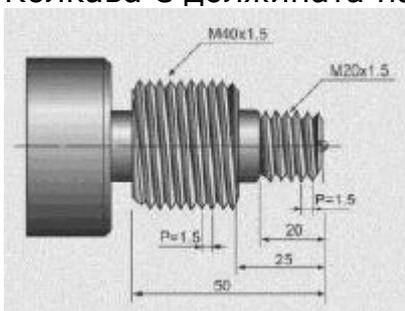
Според сликата, Z оската е во правец на:



Кој од понудените одговори го опишува параметарот за кружна интерполација по X оската (I)?

Кој од понудените одговори го опишува параметарот за кружна интерполација по Z оската (K)?

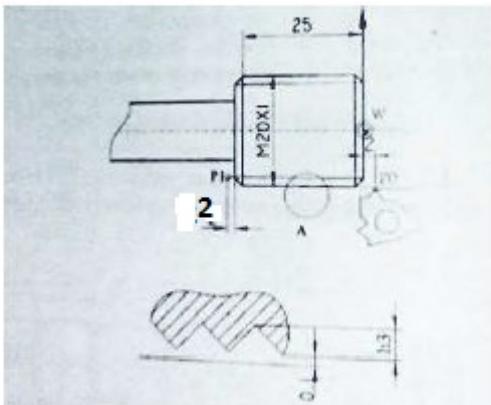
Колкава е должината на изработениот навој M40x1.5, на сликата?



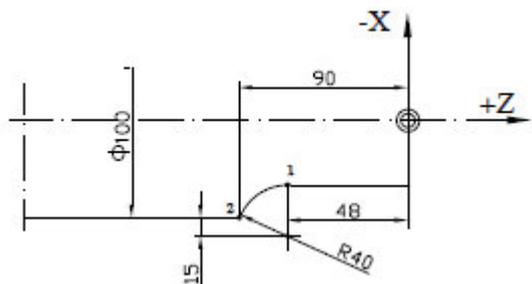
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

Колкава е должината на навојот прикажан на сликата?



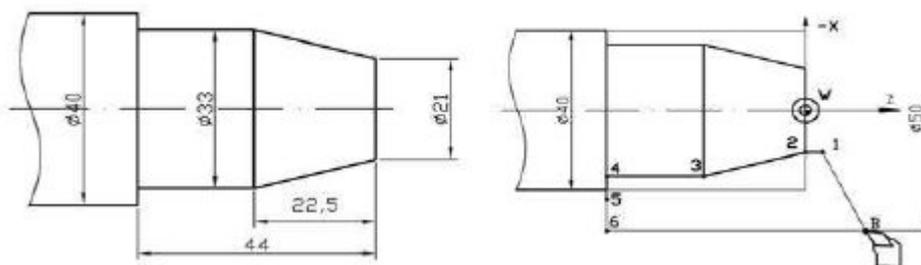
Кружниот лак од точка 1 до точка 2, прикажан на сликата, зафаќа агол од :



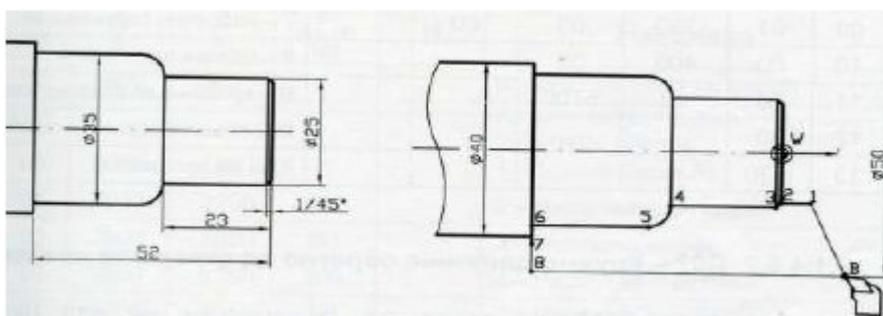
## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

### Прашање

Следејќи ја патеката на алатот прикажана на сликата изрази го движењето на алатот од точка 2 до точка 3 во релативен мерен систем:



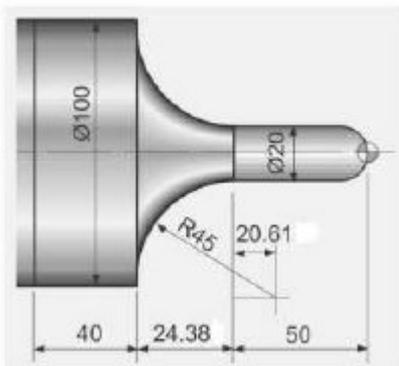
Реченица со која се дефинира движењето на алатот од точка 4 до точка 5, во релативен мерен систем е следната:



## 11. Програмирање на компјутерски управувани машини - Стручно образование

Прашање

При обработката на делот прикажан на сликата, користена е помошна функција за кружна интерполација (M99). Со кој од понудените одговори е прикажана истата?



## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Вам нравится лететь на.....?.

У Коли ангина, поэтому нужно звать ...

Какие овощи ты больше любишь?

Вы закончили балетную школу. Кем вы работаете?

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Дима болен, его болит ...

Какое из данных слов обозначает день в неделе?

Какое из данных слов обозначает дикое животное?

Какое из данных слов обозначает фрукты?

Какое из данных слов обозначает овощи?

Какое из данных слов обозначает мясной продукт?

Боря закончил экономический факультет. Кем он работает?

Боря закончил экономический факультет. Кем он хочет работать?

Какое из данных слов обозначает молочной продукт?

На перекрестках уличное движение регулирует....

В кондитерской обычно они едят...

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

После обеда мои родители отдыхают....

Сегодня мы идем на стадион смотреть...

Я хочу пойти в музей, поэтому должна купить...

Хоккей-это...

Летом каждый человек старается одеть ...

Русский национальный напиток...

Сегодня очень холодно. Падает снег весь день. Какое это время года?

Из овощей тебе больше всего нравятся ...

Дома мы обычно готовим обед...

Какое слово не связано со спортом?

Спортсменам-баскетболистам нужен для тренировки большой...

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Аночка не могла есть суп, потому что не могла найти...

Чтобы звонил кому-нибудь, тебе нужен ...

Мои подруги часто заходят в кондитерской, потому что они очень любят...

Александр любит свою сиамскую кошку Алису. Сиамская кошка это...

Какими должны быть летчики?

Завтра выходные дни. Мои друзья и я пойдем в спортивный зал смотреть.....

У елки есть...

Подчеркнутое слово в предложении „Книга лежит на столе“ обозначает:

Подчеркнутое слово в предложении: „Зоран переписывается с Мирой“ обозначает:

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Какой глагол находится в неопределенной форме?

У.....есть брат и сестра.

Как правильно пишется порядковое числительное 5?

Какой глагол находится в прошедшем времени?

Какой глагол в неопределенной форме?

Почти вся семья Сергея, кроме его, работают на ....

Игорь часто ..... о своей родной Сибири.

Студенты сидят на....

Какие фильмы ..... больше любим?

Как ты скажешь?

Сын ..... дочери.

Каждый день дети в детском саду.....в двенадцать часов .

Фермер каждый деь ..... за больным конем.

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Он купил..

Сейчас стенные часы ... восемь раз.

Волосы девочки ...

Валя всегда .... в школу пешком.

Кто из вас ..... ты или сестра?

На этой неделе.....кинофестиваль „Братья Манаки“ в Битоле..

Владимир .... ученик нашего класса.

Воскресенье это день без занятий, но всё таки я ..... математикой.

Мы очень любим...

По тротуару шли....

Ивана ..... ученица нашего класса.

Сегодня вечером я ..... уроки.

В пятницу я и брат ..... с отцом о нашей учебе.

Все студенты в аудитории молчаливо слушали лекцию....

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

После уроков мы ..... на автобусе.

Ответь отрицательно. В этом учебнике есть трудные задачи?

Ответь положительно. У вас есть свободное время?

Когда мы приехали на станцию, поезд уже...

Сколько в вашем классе учеников?

Фильм который смотрел Дмитрий, не понравился особенно ему. Вырази согласие.

Когда хочешь узнать который час, как спросишь незнакомого?

Каждое утро встречаем своих соседей. Что мы говорим?

Ответь отрицательно на предложении: Она приехала из Армении.

Твоему другу исполнилось 15 лет. Как ты его поздравить?

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Представь самого себя новым знакомым?

При знакомстве мы говорим ...

Попроси друга помочь тебе решить тест!

Ответь отрицательно на вопрос: Ты купил билеты на завтра?

Маша ты хочешь обедать? Вырази желание обедать.

Кому ты обращаешься словом «Дорогой»?

Как правильно поздравить друга с именинами?

Что пожелаешь твоим родителям на Новый год?

Ты вошел в магазин. Продавец обращается:

Вежливо спроси как дойти до метро.

Вежливо пригласи нового пожилого соседа к тебе.

Ты хочешь узнать адрес твоей подруги, как спросишь?

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Петр заболел. Он решил пойти к врачу. Что он сказал врачу?

Максим од своей девушки получил комплимент. Поблагодари ей.

Подруга купила себе платье. Дай ей комплимент.

Поблагодари свою учительницу.

После спектакля Марина подходит к своей подруге-балерине пожелать ей...

Друзья решили встретиться в центре города. Встреча должна была состояться в десять часов. Миша не смог прийти. Потом он позвонил по телефону и попросил извинение:

Ваши друзья уезжают в Казахстан. Вы расстаетесь с ними, что им скажете?

Телефон звонит по ошибке. Что ты скажешь?

Анна Павловна заметила что ее лучшая ученица после танцевания, очень устала. Поэтому она советует ее....

Твой друг очень плохой ученик. Он не занимается и не слушает лекции на уроке. Что ты ему советуешь?

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Брат и сестра договорились пойти на спектакль, но сестра не смогла пойти. Как она извинилась?

Ты хочешь узнать сколько стоит коробку конфет, кофе и торт. Как ты спросишь?

Ответь положительно. Читаете ли вы классическую литературу?

Дайте отрицательный ответ: Ты прочитал этот журнал?

На аэропорте дочь прощается с родителями. Какими словами выражаются?

Ответь отрицательно. Она приехала из Ермении?

Вы решили в субботу убрать свою комнату. Подруги пригласили вас в кафе. Как ответите?

Вам надо доехать до остановки факультета. Как спросишь незнакомого?

Пригласите своих друзей к вам в гости.

Моя комната очень маленькая, но светлая, удобная и приятная. У меня много книг, которые находятся на полке. Где находятся книги?

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Дом в котором живет Алла двухкомнатный. Сколько комнат в доме Аллы?

Виктор торопится к автобусной станции. Он опаздывает на работу. Как Виктор едет на работу?

В нашем районе построили новую школу. Она светлая и красивая. Уроки физкультуры пока мы проводим на спортивной площадке во дворе. Что не построено для учеников?

Мария Шарапова одна из сильнейших теннисисток мира. Мария родилась в Москве. Кто Мария по национальности?

У учеников – разные виды в неклассной работы. Они занимаются в литературном кружке, в драматическом кружке, в кружке фотолюбителей, в музыкальном и других кружках. Маша занимается в музыкальном кружке, потому что очень любит музыку. В каком кружке занимается Маша?

Зоя сегодня дежурная. Она взяла мел и написала на доске: „После уроков классное собрание. Повестка дня – Загородная прогулка.“ Что написала Зоя на доске?

Ребята задержались в школе, потому что заканчивали выпуск стенной газеты. Когда они вышли, уже смеркалось. Падал снег, между тем усиливался. Они забеспокоились, зная, как жестоки степные сибирские метели. Почему ребята задержались в школе?

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Ребята задржались в школе, потому что заканчивали выпуск стенной газеты. Когда они вышли, уже смеркалось. Падал снег, между тем усиливался. Они беспокоились, зная, как жестоки степные сибирские метели. Почему ребята беспокоились?

Мартина брату и сестре сообщила радостную новость. Завтра она поедет на путешествие в Варшаву. Кто поедет в Варшаву?

Алексей был смелым мальчиком. Он всегда защищал тех кто слабее и за это все в классе любили его. За кого Алексей заступался?

Прочитайте внимательно текст и ответьте на вопрос:  
К семье Николаевых приехали гости. Все они сидят за столом и ужинают. Тетя Катя не ужинает, потому что у нее нет аппетита. Она уже ела в поезде. Почему тетя Катя не ужинает?

В магазине готового платья, Ирине понравился платье синего цвета. В отделе не было такого платья, синего цвета. Ирина не купила платье. Почему Ирина не купила платье?

В магазине готового платья, Ирине понравился платье синего цвета. В отделе не было такого платья, синего цвета. Ирина не купила платье. Где Ирина покупала платье?

Ребята задржались в школе, потому что заканчивали выпуск стенной газеты. Когда они вышли, уже смеркалось. Падал снег, между тем усиливался. Они забеспокоились, зная, как жестоки степные сибирские метели. Какая была погода когда они вышли из школы?

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

С тех пор как мы закончили филологический факультет много воды утекло. Что значит это выражение?

На нашем рынке много продуктов. Из деревень привозят большое количество свежего молока, вкусного сыра, творог, хорошего мяса и другого разного товара. Это все для городского населения. Откуда привозят все что продается на рынке?

На нашем рынке много продуктов. Из деревень привозят большое количество свежего молока, вкусного сыра, творог, хорошего мяса и другого разного товара. Это всё для городского населения. Какие продукты продают на рынке?

Лидия учила брата Виктора считать. У тебя три шоколады и у меня три шоколады. Сколько у тебя и у меня шоколады? Шесть – ответил Виктор и съел шоколады. Что учила Лидия брата?

Лидия учила брата Виктора считать. У тебя три шоколады и у меня три шоколады. Сколько у тебя и у меня шоколады? Шесть – ответил Виктор и съел шоколады. Брат Лидии учился считать на....

Вчера было воскресенье. Мы все отдыхали. Только Вовка был в цирк. Сегодня мы опять отправляемся в школу. Какой сегодня день?

Младен Цветнович, машинист самого первого поезда Белград – Бар. Ему коллектив железнодорожников, тайным голосованием, оказал доверие первым провести поезд по новой дороге. Кто первый провел поезд?

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Младен Цветнович, машинист самого первого поезда Белград – Бар. Ему колектив железнодорожников, тайным голосованием, оказал доверие первым провести поезд по новой дороге. Каким голосованием оказали доверие?

Младен Цветнович, машинист самого первого поезда Белград – Бар. Ему колектив железнодорожников, тайным голосованием, оказал доверие первым провести поезд по новой дороге. Кто указал доверие?

Уже год учился играть Саша на скрипке у самого хорошего в городе скрипача. Играть ему было трудно – совсем не слушались пальцы. Скрипач брал Сашину руку, долго мял его пальцы и говорил: „ Больше играй упражнения, тогда пальцы будут слушаться. Сколько лет учился Саша играть на скрипке?

Уже год учился играть Саша на скрипке у самого хорошего в городе скрипача. Играть ему было трудно – совсем не слушались пальцы. Скрипач брал Сашину руку, долго мял его пальцы и говорил: „ Больше играй упражнения, тогда пальцы будут слушаться. У кого учились Саша играть на скрипке?

В Восточной Македонии расположено самое маленькое из всех, Дойранское озеро. Одной из туристических редкостей этого края является рыболовство „с помощью птиц“. Что является туристической редкостью этого края?

Уроки по химии мы проводим в...

Профессионально-техническое училище сокращенно называют...

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Какое слово лишнее?

За несоблюдение правила уличного движения можно заплатить...

Национальная валюта в России – это...

Моя комната находится на северной стороне поэтому в комнате

Из Загреба Катя летела в Скопье на...

Завтра выходные дни. Мои друзья и я пойдём в спортивный зал смотреть.....

Мой друг .... изучать русский язык.

Мой папа долго искал работу и наконец

Покупаю мебель...

Это Виктор. Борис показал ... книгу

До ... осталось пять минут.

Мы договорились пойти в театр. Все согласны. Никто не имеет против. Как выразим согласие?

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Ты никак не хочешь слушать народную музыку. Свое несогласие ты выразишь словами:

Тебе постучали в дверь. Что ты скажешь?

Тебе позвонил твой хороший друг с детства, который переехал жить в Москву. Ты очень обрадовался ...

Хочешь посетить музей, но не знаешь где он находится. Как нужно спросить?

Ты находишься в Московском почтамте и тебе надо отправить посылку в Македонию. Как ты обратишься к служащему почты?

На деловом совещании ты обратишься к собеседнику по ...

При одновременном обращении к мужчинам и женщинам часто говорят ...

Меня зовут Анна. Моего папу зовут Максим, а наша фамилия Петров. Какое имя и отчество у Анны?

С тех пор как мы закончили школу *много воды утекло*. Что означает это выражение?

У русских обычай встречать гостей хлебом – солью. Хлеб и соль – символ жизни и благополучия. Хлеб – соль несут на подносе, на белом полотенце. Гость должен съесть кусочек хлеба с солью. Этим он выражает уважение и благодарность хозяину дома. Чем встречали гостей на Руси?

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

### Прашање

Прочитай тексты и ответь на вопросы. У русских обычай встречать гостей хлебом – солью. Хлеб и соль – символ жизни и благополучия. Хлеб – соль несут на подносе, на белом полотенце. Гость должен съесть кусочек хлеба с солью. Этим он выражает уважение и благодарность хозяину дома. Что символизирует хлеб – соль когда его подносят гостям?

Младен Цветнович, машинист самого первого поезда Белград – Бар. Эму коллектив железнодорожников, тайным голосованием, оказал доверие первым провести поезд по новой дороге.

Кто первый провёл поезд?

Прочитай тексты и ответь на вопросы.

У русских обычай встречать гостей хлебом – солью. Хлеб и соль – символ жизни и благополучия. Хлеб – соль несут на подносе, на белом полотенце. Гость должен съесть кусочек хлеба с солью. Этим он выражает уважение и благодарность хозяину дома. Гость должен съесть кусочек хлеба с солью чтобы выразить ...

Петух в России-герой сказок, легенд и песен. Его изображение украшает миллионы печных труб в деревнях, а красный гребешок-крышки домашних самоваров. Кто является героем сказок?

Петух в России-герой сказок, легенд и песен. Его изображение украшает миллионы печных труб в деревнях, а красный гребешок-крышки домашних самоваров. Рисунки петуха украшают ...

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Петух в России-герой сказок, легенд и песен. Его изображение украшает миллионы печных труб в деревнях, а красный гребешок-крышки домашних самоваров. Красный гребешок украшает ...

В ресторане...приготовил нам вкусный завтрак.

Зимой, когда холодно мы надеваем на голову...

Читальный зал находится в

В молочном магазине можно купить...

В гардеробе у Оли вся одежда темных расцветок. Какого цвета у нее одежда?

Младен Цветнович, машинист самого первого поезда Белград – Бар. Эму коллектив железнодорожников, тайным голосованием, оказал доверие первым провести поезд по новой дороге.  
Кто указал доверие?

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Младен Цветнович, машинист самого првог поезда Белград – Бар. Ему колектив железничарских, тајним гласањем, означи доверие првом провести поезд по новој дорози.  
Каки гласањем?

Фаня родилась 18 лет тому назад. Сколько ей лет?

Художник в своем ателье...

Мой папа долго искал работу и наконец ...

Мастер ремонтировал машину 2 дня, но наконец...

Это фотография...

Это ручка моя. Какой вопрос нужно задать к местоимению?

Мы договорились пойти в театр. Все согласны. Как выразим согласие?

У Нины есть билеты в театр. Она приглашает тебя, но ты не можешь пойти.  
Как ты скажешь?

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Ты удивился когда тебе сказали что завтра ты поедешь в Москву. Как выразим удивление?

Тебе позвонила подруга, чтобы выразить соболезнование по поводу смерти матери. Она сказала:

Во время урока запрещено разговаривать по телефону. Профессор часто говорит ...

В двери раздается стук. Это соседу нужна помощь. Как он попросит открыть ему дверь?

Твоему другу Виктору плохо. Ты хочешь узнать, что произошло. Как надо спросить?

При одновременном обращении к мужчинам и женщинам часто говорят...

Меня зовут Анна Максимовна. Так представляется Анна. Как ты ей ответишь?

Моника Селеш известная теннисистка говорит, что надо больше времени уделять на развлечения. Вырази согласие.

Прочитай тексты и ответь на вопросы. Анна подарила детям из детских домов свои новые модели. В коллекции есть наряды на любой возраст. Что означает выражение «любой возраст»?

Владимир каждое утро делает гимнастику и бежит. Потом завтракает. Когда завтракает, он слушает радио. Что делает Владимир во время завтрака?

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Алексей много читает. Любит кино. Ему нравится слушать спокойную музыку, никакого рока или харда. Что не любит Алексей?

Александр Попов через год вернулся к тренировкам. Когда Попов стал тренироваться?

Елена Николаевна работает секретарем-машинисткой. Её обязанности- отвечать по телефону, печатать документы, принимать и посылать деловые письма. Чем занимается Елена Николаевна?

Я приехал в Одессу. Был теплый весенний день. Я стоял около вокзала и не знал куда пойти, откуда начать осматривать этот прекрасный южный город. В какое время года автор приехал в Одессу?

Я приехал в Одессу. Был тёплый весенний день. Я стоял около вокзала и не знал куда пойти, откуда начать осматривать этот прекрасный южный город. Почему автор стоял около вокзала?

В ... не было денег.

Вчера в парке проводилась ... собак.

Иван высокий, а Сергей еще ... его на голову.

Множественное число от слова цыпленок будет -...

## 12. Руски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Найди синоним к слову *несчастье* ...

Употреби деепричастие: Он ... читал книгу.

Как выразишь благодарность за новогоднюю открытку?

Директор школы поздравляет учащихся с новым учебным годом...

На улице прохожий обращается с просьбой:

Что ты сам сделаешь для своих родителей, того же ожидай и себе от своих детей. Как понимаешь эту мысль?

## 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Май - месяц цветения. В мае зеленеет трава, деревья одеваются листвой, расцветают цветы. Какое это время года?

Какой из данных слов обозначает день в неделе?

Какое из данных слов обозначает дикое животное?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Какой из данных слов обозначает фрукты?

Подчёркнутое слово в предложении: Сергей надел сапоги, обозначает:

Ответ на вопрос: Чем управляет лётчик?

Подчёркнуто слово в предложении: *Я вчера получила красивую сумку* обозначает:

Подчёркнуто слово в предложении: *Сегодня я получил красивую открытку* обозначает:

Какие музыкальные инструменты ты знаешь?

В молочном магазине можно купить...

Какие мясные продукты ты знаешь?

Имя дочери Наталия, а имя отца Николай. Образуйте отчество Наталии.

Стало холодно, мы одеваем ...

День уменьшается, деревья желтеют, листья падают. Какое это время года?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Обычно мы все питаемся разными ...

Чем накрывается стол перед обедом?

Что находится в любом саду городов и посёлков?

Любители книги могут пользоваться библиотечной литературой и энциклопедиями в...

Интернет - это ...

Летние каникулы - это время для...

Все спортсмены по утрам...

Уличное движение в городе регулируют...

Моя комната находится на солнечной стороне. В моей комнате всегда...

Все участники одной и той же спортивной игры составляют...

Чтобы занять первое место любая команда должна участвовать в...

В ресторане...приготовил нам вкусный завтрак.

Зимой, когда холодно мы надеваем на голову...

Ученики ПТУ проходят производственную практику ...

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Отец и мать мне являются ...

Моё любимое блюдо...

Наша школа находится на улице ...

Где играют футбол игроки - футболисты?

Дети обычно часто идут в ... за сладостями.

В обувном магазине Зина купила себе...

Для торта и пирожных надо купить ...

Профессионально-техническое училище сокращённо называют...

Подруга приехала из России в Македонию. Кем она по национальности?

После лета наступает...

Что можно купить в магазине готового платья?

Какое дерево у нас является новогодним?

Какое слово означает существительное?

Какое слово означает глагол?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Какое слово означает прилагательное?

Найди местоимение.

Која заменка е во трето лице множина?

Од наведените примери најди ја именката од среден род.

Почёркнато слово в предложении: „ Мама млаже моего отца.“, обозначает:

Как правильно пишется порядковое числительное 3?

Определите какой глагол находится в неопределенной форме (в инфинитиве)

Какой глагол находится в прошедшем времени?

Моя подруга .... изучать русский язык.

До .... осталось пять минут.

Ниночка очень прекрасно.... на гитаре.

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Фаня родилась 18 лет тому назад. Сколько ей лет?

Художник в своём ателье...

Мой папа долго искал работу и наконец ...

Это Миша. Игорь показал ... книгу.

Это мой костюм. Какой вопрос нужно задать к местоимению?

Ребята .....на улицу играть в футбол.

Здесь шпинат есть? Ответь положительно.

Они ... принимать лекарство.

Она не смотрит на ...

Что Игорь рисует?

У .... сегодня нет уроков?

Я доволен ....

Пожалуйста, позвоните ...

Моя двоюродная сестра работает в школе. Кем она работает?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Сколько лет прошло од встречи Маши и Игоря?

Ваня на коньках скользил .....льду.

Сегодня Игорь уехал в Петербург поэтому ..... не было на работе.

Петя должен.... с завода вечером.

К нам приехали Миша и Ваня в середине.....

Вы знакомы с Верой? Ответь положительно.

Игорь уже....комнату.

Закончив работу мы..... на автобусе.

Мы по .....пьём какао, кафе и молоко.

Над океаном светило.....

Кому Миша передал привет в телеграмме?

Мы изучаем русский язык....

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

На вопрос ответь отрицательно. Ты видел Мишу?

Ученики средней школы, каждый год .... на практику.

Когда последний раз были в театре?

Выбери правильный ответ. Сколько тебе лет?

Эта книга ....., чем та книга.

Ты никак не хочешь слушать серьёзную музыку. Своё несогласие ты выразишь словами.

Тебе позвонил твой хороший друг с детства, который переехал жить в России. Ты очень обрадовался и сказал:

Мы договорились пойти в кино и все согласились. Как выражаем согласие?

У Нины есть билеты в театр. Она приглашает тебя, но ты не можешь пойти. Как ты скажешь?

Во время урока запрещено разговаривать по телефону. Профессор часто говорит ...

Как ты попросишь, чтобы открыли дверь?

Твоей подруги Маши плохо. Ты хочешь узнать, что произошло. Как надо спросить?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

При одновременном обращении к мужчинам и женщинам часто говорят ...

Меня зовут Анна Максимовна. Так представляется Анна. Как ты ей ответишь?

Образуйте женское отчество. Имя дочери Анна, а имя отца Андрей.

Сегодня годовщина свадьбы ваших родителей. Поздравьте их.

В магазине готового платья ты выбрала себе красное платье. Как попросишь продавщицу?

Подруги встречаются в кино. Они поздравляются словами....

Попроси друга помочь тебе решить задачу!

Как правильно поздравить друга с именинами?

Что пожелаешь твоим родителям на Новый год?

Спроси у незнакомого как дойти до метро.

Ты вошёл в магазин. Продавец обращается.

В любой парикмахерской вымоют волосы и сделают причёску. Как попросите парикмахера?

Ответь отрицательно. Он приехал из Македонии.

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Ответь отрицательно на вопрос: Ты купил билеты на завтра?

Маша ты хочешь обедать? Вырази желание обедать.

Подруга купила себе платье. Дай ей комплимент.

Телефон звонит по ошибке. Что ты скажешь?

Ти вошёл в магазин и обращаешься продавцу:

Ты хочешь узнать сколько стоит коробка конфет, кофе и торт. Как ты спросишь?

Составьте вопрос на котором отвечало бы следующее предложение: „Отдел для сумок и чемоданов находится на первом этаже.“

Дуня выходит замуж? Ответь положительно.

Мира прашает с мамой. Как выразишь?

Саша в книжном магазине зашёл купить книги для детей. Как спрашивает продавщицу?

Петух в России-герой сказок, легенд и песен. Его изображение украшает миллионы печных труб в деревнях, а красный гребешок-крышки домашних самоваров.Что украшают рисунки петуха ?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

#### Прашање

У руских обычај встречати гости хлеб – сољ. Хлеб и сољ – символ жизни и благополучия. Хлеб – сољ несут на подносе, на белом полотенце. Гост должен съест кусочек хлеба с сољ. Этим он выражает уважение и благодарность хозяину дома. Чем встречали гостей на Руси?

У руских обычај встречати гости хлеб – сољ. Хлеб и сољ – символ жизни и благополучия. Хлеб – сољ несут на подносе, на белом полотенце. Гост должен съест кусочек хлеба с сољ. Этим он выражает уважение и благодарность хозяину дома. Что символизирует хлеб – сољ когда его подносят гостям?

У руских обычај встречати гости хлеб – сољ. Хлеб и сољ – символ жизни и благополучия. Хлеб – сољ несут на подносе, на белом полотенце. Гост должен съест кусочек хлеба с сољ. Этим он выражает уважение и благодарность хозяину дома. При встрече гостей хлеб и сољ несут на ...

У руских обычај встречати гости хлеб – сољ. Хлеб и сољ – символ жизни и благополучия. Хлеб – сољ несут на подносе, на белом полотенце. Гост должен съест кусочек хлеба с сољ. Этим он выражает уважение и благодарность хозяину дома. Гост должен съест кусочек хлеба с сољ чтобы выразить

Зоран был профессиональным охотником. На этот раз, однако, он вернулся домой без улова. По дороге он остановил машину, достал из машины ружьё и взял на прицел соловья. Где охотник хранил своё ружьё?

Зоран был профессиональным охотником. На этот раз, однако, он вернулся домой без улова. По дороге он остановил машину, достал из машины ружьё и взял на прицел соловья. Что значит выражение «вернулся без улова»?

Рита Александровна всю свою жизнь посвятила работе с школьниками. В этом году она ушла на пенсию. – Пройдёт время и все забудут меня, думала она в отчаянии. Кем работала Рита Александровна?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

#### Прашање

Рита Александровна всю свою жизнь посвятила работе с школьниками. В этом году она ушла на пенсию. – Пройдёт время и все забудут меня, думала она в отчаянии. Чего боялась Рита Александровна?

На нашем рынке много продуктов. Из деревень привозят большое количество свежего молока, вкусного сыра, творог, хорошего мяса и другого разного товара. Это всё для городского населения. Откуда привозят всё что продаётся на рынке?

На нашем рынке много продуктов. Из деревень привозят большое количество свежего молока, вкусного сыра, творог, хорошего мяса и другого разного товара. Это всё для городского населения. Какие из данных продуктов являются молочными?

Моника Селеш известная теннисистка говорит, что надо больше времени уделять на развлечения. Вырази несогласие.

Игорь каждое утро делает гимнастику и бегает в школу. Потом завтракает. Пока завтракает, он смотрит телевизор. Что делает Игорь во время завтрака?

Алексей много читает. Любит кино. Ему нравится слушать спокойную музыку, никакого рока или харда. Что не любит Алексей?

Александр Попов через год вернулся к тренировкам. Когда Попов стал тренироваться?

Андрей Иванович Петров – журналист, он едет на год в Белград. Его жена Елена Васильевна и дети, сын и дочка, тоже едут в Белград. Елена Васильевна укладывает в чемоданы вещи. Сначала она укладывает мужские вещи, пальто, костюмы, пиджаки и брюки. Но плащи она не кладёт в чемодан, потому что идёт дождь. Кто Андрей Иванович?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

#### Прашање

Андрей Иванович Петров – журналист, он едет на год в Белград. Его жена Елена Васильевна и дети, сын и дочка, тоже едут в Белград. Елена Васильевна укладывает в чемоданы вещи. Сначала она укладывает мужские вещи, пальто, костюмы, пиджаки и брюки. Но плащи она не кладёт в чемодан, потому что идёт дождь. Кто ещё едет в Белград?

Елена Николаевна работает секретарём-машинисткой. Её обязанности- отвечать по телефону, печатать документы, принимать и посылать деловые письма. Что Елена Николаевна делает?

Я приехал в Одессу. Был тёплый осенний день. Я стоял около вокзала и не знал куда пойти, откуда начать осматривать этот прекрасный южный город. В какое время года автор приехал в Одессу?

Я приехал в Одессу. Был тёплый осенний день. Я стоял около вокзала и не знал куда пойти, откуда начать осматривать этот прекрасный южный город. Почему автор стоял около вокзала?

Отгадай загадку: Каждый вечер так легко она даёт нам молоко. Говорит она два слова. Как её зовут?

Обычно сын любит поговорить с отцом о собаке которую он мечтает купить. О чем мечтает он?

Друзья вошли в школьный зал, где проводятся уроки пения. Алексей Иванович сидел за роялем и что-то играл. Где проводятся уроки пения?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

#### Прашање

Известная теннисистка Анна Курникова имеет планы на будущее. Её тренер думает что она не должна участвовать на всех турнирах из – за молодого возраста. Почему она не участвует на всех турнирах?

Вся семья Саши встаёт очень рано. У них строгий порядок дня. Встают в 7.00, завтракают в 7.15, обедают ровно в 13.00, ужинают в 19.30 и идут спать в 21.45. Когда семья Саше обедает?

В семье Лидии все любят отдыхать: зимой в Маврово, летом на море, по выходным гулять в парке, ехать на рыбалку. Лидии больше всего нравится плавание на море. Где любит Лидия отдыхать?

В России древний праздник – Масленица. Это „проводы зимы“ в конце февраля – начале март. Когда в России празднуют Масленицу?

У Петра большая семья. Отец-инженер на заводе, мама-учительница в школе, сестра-студентка, а брат-учится в колледже. Где работает отец Петра?

Мой новый костюм состоит из пиджака и брюк. Моя рубашка синего цвета. Из чего состоит костюм?

Универсальную процедуру косметической маски, многие девочки привыкли делать в салоне. Где обычно девочки делают косметическую процедуру?

Скоро наступит Рождество. Игорь и Дарья думают, что подарить отцу, бабушке и дедушке. О чём думают Игор и Дарья?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

#### Прашање

Сиамска кошка в прекрасной форме, много двигается и прыгает. Все думают, что сиамцы очень злые. Моя кошка добрая.Что о ней думают люди?

Сиамска кошка в прекрасной форме, много двигается и прыгает. Все думают, что сиамцы очень злые. Моя кошка добрая.Что такое сямская кошка?

Теперь Елена Васильевна начинает укладывать в чемоданы свои вещи и вещи дочери. Сначала она кладёт зимние пальто. Сверху Елена Васильевна кладёт зимние и летние платья, шерстяные юбки, шёлковые кофточки, пояса, чулки, кожаные перчатки и носовые платки. Потом в другой чемодан Елена Васильевна кладёт обувь: свои туфли, детские туфли и мужские ботинки.Чьи вещи начинает укладывать Елена Васильевна?

Теперь Елена Васильевна начинает укладывать в чемоданы свои вещи и вещи дочери. Сначала она кладёт зимние пальто. Сверху Елена Васильевна кладёт зимние и летние платья, шерстяные юбки, шёлковые кофточки, пояса, чулки, кожаные перчатки и носовые платки. Потом в другой чемодан Елена Васильевна кладёт обувь: свои туфли, детские туфли и мужские ботинки.Что она кладёт сначала?

Теперь Елена Васильевна начинает укладывать в чемоданы свои вещи и вещи дочери. Сначала она кладёт зимние пальто. Сверху Елена Васильевна кладёт зимние и летние платья, шерстяные юбки, шёлковые кофточки, пояса, чулки, кожаные перчатки и носовые платки. Потом в другой чемодан Елена Васильевна кладёт обувь: свои туфли, детские туфли и мужские ботинки.Что делает Елена Васильевна?

Анна купила новую блузку. Её блузка голубого цвета. Она хочет купить ещё и шаль. Сегодня она надела сапоги, перчатки и шапку потому что погода холодная.Какое время года?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Анна купила нову блузку. Ёе блузка голубого цвета. Она хочет купить ещё и шаль. Сегодня она надела сапоги, перчатки и шапку потому что погода холодная. Почему она надела сапоги?

Сегодня ты первый пришёл в школу. Ты дежурный. Что тебе надо делать?

Алексей очень любит читать произведения Пушкина, Есенина и Достоевского. Одним словом он любит книги. Чем увлекается Алексей?

Москва важный транспортный центр России. В Москве четыре аэропорта, семь железнодорожных вокзалов. Сколько аэропортов в Москве?

Москва важный транспортный центр России. В Москве четыре аэропорта, семь железнодорожных вокзалов. Сколько вокзалов в Москве?

В большом городе по улице едут автомобили, автобусы, идут пешеходы. Они переходят улицу на пешеходной дорожке. Уличное движение регулирует...

Подчёркнуто слово в предложении: „Брат и сестра перешли через улицу.“, обозначает:

**Когда листья желтеют, наступает ...**

**Во время дождя необходимо носить ...**

**Из Белграда в Москву мы ехали ...**

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**В моём .... не было ни одной копейке.**

**Что обозначает слово тропинка?**

**Антоним к слову печаль:**

**Миша поедет на ... в кино**

**В строительстве работает ..**

**Раз в неделю мы обедем..**

**Моя бабушка и дедушка это**

**В ресторанах всегда большой**

**У кого можно узнать есть ли свободный стол в ресторане?**

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Где ключ от ....?**

Дом который состоит из трёх комнат называется:

**Где играют футбол игроки - футболисти?**

**Дети обычно часто идут в ... за сладостями**

**Подчёркнутое слово в предложении: Маша надела валенки, обозначает:**

**Мой друг живёт рядом с мной. Что значит слово рядом?**

**Подчёркнутое слово в предложении: Атанас прислал из Китая письмо, обозначает:**

**Найди неопределённую форму глагола**

**Я прочитал все .... рассказы**

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Павел высказал ему .... мнение о них.

Моя юбочка ..... твоей

Вчера друзья были ..... на концерте

Форма настоящего времени от глагола жить:

Он ..... от своего брата внешностью и характером

Мы гордимся учёными ....вырастить лучшие сорта пшеницы.

Сергей внимательно прочитал объявление .... у входа в магазин

Он любитель .....

Зоология – это наука о

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Приятно ..... на самолётах**

**Я подошёл к кассе и ....**

**Когда галерею открыли, мы ....**

**Если у ..... были б  
ы  
деньги, я купил бы эту книгу**

**Сейчас я не плохо .... на лыжах.**

**Учитель спросил учеников: Если я говорю я умываюсь, ты умываешься, мы умываемся. Какое это время?**

**Вы всегда работаете утром? Ответь положительно.**

**Спроси прохожего который час**

**Написала письмо брату? Ответь на вопрос отрицательно.**

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Извините, пожалуйста, вы не скажете, как пройти к улице Пушкина?  
Ответьте и дайте информацию как пройти к улице**

**Ответьте на вопрос отрицательно. У вас есть младшие братья и сёстры?**

**Николай хочет узнать который час. Вырази это**

**В продуктовый магазин вошёл Игорь. Как вежливо обращается продавцу?**

**В учительской комнате сидело несколько учителей. Учитель математики представил себя новым коллегам:**

**Каким словами поздравляемся в праздничный новогодний вечер?**

**Как спросишь у прохожего какое сегодня число?**

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Горан пришёл раньше тебя. Как спросишь когда пришёл Горан?**

**Стало очень поздно и мы решили идти спать. На прощание говорим:**

**Виктор не смог решить упражнение. Как он попросит помощи?**

**Ты пьёшь каждое утро кофе? Ответь положительно.**

**Дуня выходит замуж? Ответь положительно.**

**Мира прашається с мамой. Как выразишь?**

**Саша зашёл в книжном магазине купить книги для детей. Как спрашивает продавщицу?**

**Всю жизнь я хранила эту чашку как память о Володе и никогда ею не пользовалась – боялась разбить. Что хранила всю жизнь?**

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Прикованный к постеле, он стал трудиться над своим образованием и заинтересовался литературой. Он не хотел сдаваться и начал писать. Его роман, „Как закалялась сталь“ получил мировую известность. Над чем трудился Николай?**

**Знаменитый писатель ехал на поезде. Когда контролёр начал проверять билеты, писатель стал искать свой билет по карманом и никак не мог найти его. Контролёр узнал писателя и сказал ему: Не ищите билет. Я знаю кто вы, и я уверен что у вас билет есть. – Я должен найти его, - ответил писатель, а то я не помню, куда я еду.**

**Что искал писатель?**

**Зоя сегодня дежурная. Она взяла мел и написала на доске: „После уроков классное собрание. Повестка дня – Загородная прогулка.“ Что написала Зоя на доске?**

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Ребята задржались в школе, потому что заканчивали выпуск стенной газеты. Когда они вышли, уже смеркалось. Падал снег, между тем усиливался. Они забеспокоились, зная, как жестоки степные сибирские метели  
Почему ребята задржались в школе?**

**Ребята задржались в школе, потому что заканчивали выпуск стенной газеты. Когда они вышли, уже смеркалось. Падал снег, между тем усиливался. Они забеспокоились, зная, как жестоки степные сибирские метели.  
Почему ребята беспокоились?**

**Уже год учился играть Саша на скрипке у самого хорошего в городе скрипача. Играть ему было трудно – совсем не слушались пальцы. Скрипач брал Сашину руку, долго мял его пальцы и говорил: „  
Больше играй упражнения, тогда пальцы будут слушаться.“**

**Сколько лет учился Саша играть на скрипке?**

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Уже год училися играть Саша на скрипке у самого хорошего в городе скрипача. Играть ему было трудно – совсем не слушались пальцы. Скрипач брал Сашину руку, долго мял его пальцы и говорил: „ Больше играй упражнения, тогда пальцы будут слушаться.“  
У кого училися Саша играть на скрипке?**

**В Восточной Македонии расположено самое маленькое озеро из всех, Дойранское. Одной из туристических редкостей этого края является рыболовство „с помощью птиц“. Что является туристической редкостью этого края ?**

День увеличивается. На деревьях появляются зеленые листья. Какое это время года.

Зимой люди одевают...

В парикмахерской мы ...

Миша с первого класса занимается в секции плавания, плавает всеми стилями, но больше всего любит плавать брассом. Чем занимается Миша?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Какое слово не связано со спортом?

Зина прочитала книгу и пришла в библиотеку чтобы ее...

Выражение «Уважаемые телезрители!» вы можете увидеть...

Чтобы посмотреть произведения известных художников нужно сходить

Фрукты и овощи можно купить ...

Какие музыкальные инструменты ты знаешь?

Чтобы любой гражданин мог пользоваться библиотечными книгами он обязательно должен иметь

Наташа очень любит конфеты и поэтому пошла покупать их в...

Какие молочные продукты ты знаешь?

В студенческом городке есть все удобства для студентов. Они живут...

Выбери выражение в котором говорится о компьютере

У ... в семье все любят читать.

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Один человек пришел к ...

... мы видели девушку.

Она выглядит ....своих лет

Она не верила...

Володя был с мамой. Какой вопрос задашь к слову с мамой?

После занятий мы ... на метро.

Какой вопрос задашь к предложению: Сейчас ровно шесть часов.

В парекмахерской мужчины...

Мой друг приехал в середине...

Над рекой светило...

Ответь положительно на вопрос. Вы знакомы с Татьяной?

Бабушка уже ... рыбу.

По ... мы обычно пьем кофе и чай.

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Твой друг спрашиваает, сколько лет твоей сестре. Как ты ответишь?

У Маши...глаза, чем у мамы.

Ответь отрицательно на вопрос. Ты видел Веру?

Володя написал

Выбери правильный ответ. Сколько тебе лет?

Она ... не верила.

Мой друг вчера в магазине купил...

Когда прощаемся с друзьями мы говорим

После успешной операции пациент благодарит врача...

Как отвечает врач на благодарность пациента?

Маша и Костя пригласили тебя на новоселье. Как ты поздравишь их?

Ты провела в гостях у родственников несколько дней. Как выразишь благодарность?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Коля смотрел филм и он ему очень понравился. Вырази свое несогласие с ним.

К тебе приходит Мария. Ты очень рад. Как ты встретишь ее?

Маша о своем здоровье говорит:

Фильм о детективах замечательный. Советую посмотреть. Как выразишь согласие?

К вам приходят гости. Вы открываете дверь. Как пригласите их войти?

“Ира, ты сможешь дать мне твой словарь?” Вырази неуверенность.

Поздравьте с днем рождения вашего преподавателя.

Этот лингвист знает 9 иностранных языков. Как выразишь свое удивление?

Как пригласишь свою подругу пойти вместе в магазин сувениров?

Как правильно скажешь что у тебя обязанность сделать уроки.

Ты звонишь по телефону своему другу. Раздается незнакомый голос. Что ты скажешь?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Володя приехал из Москвы в Скопье. Он поднялся на гору Водно и выразил удивление.

В каком предложении выражено запрещение?

В автобусе много народу, а ты должен выйти на Красной площади. Как скажешь?

Образуйте женское отчество. Имя дочери Наталья, а имя отца Андрей.

Саша опоздал на урок. Что должен сказать учительнице?

В магазине вам понравился плащ. Как вежливо обратитесь продавщице?

К вам впервые приходят гости. Вы открываете дверь и что им говорите?

Ребята целый день ходили по лесу, очень устали и решили переночевать в лесу. Что они решили?

Жила в деревне крестьянка. При ней жил сын ее Семен, неженатый еще. Как называются жители деревни?

Чаепитие в России было одним из самых приятных занятий, которое сближало людей, собирало к столу всю семью. Когда семья собиралась вместе?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

#### Прашање

Наташа всегда берет с собой мобильный телефон. Когда ходит в кино или в театр, конечно, не берет его. Когда у Наташи нет телефона?

Борис Андреевич пришёл на стадион и начал читать книгу о футболе. На стадионе занимались футболом. Матч был очень интересный, но Борис Андреевич ничего не видел, потому что он всё время читал книгу. Каким спортом занимались на стадионе?

Борис Андреевич пришёл на стадион и начал читать книгу о футболе. Матч был очень интересный, но Борис Андреевич ничего не видел, потому что он все время читал книгу. Что делал Борис Андреевич на стадионе?

Анастасия молодая, но очень известная балерина. Она танцует в Большом театре в Москве и в Мариинском театре в Санкт Петербурге. Поэтому она живет в двух городах. В каком городе живет Анастасия?

Сегодня день покупок. Мы с женой идем в магазин и покупаем мяч для сына, фломастеры для дочки и джинсы для жены. На кассе кассир говорит «Мадам, на вашей кредитной карточке ничего нет». Что значит выражение ничего нет?

На уроке математики все сидят за партами и аккуратно чертят в своих тетрадях, а Маша уже успела в своих мыслях улететь из класса. Что делает Маша на уроке?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Прочитай тексты и ответь на вопросы. Выражаем благодарность персоналу гостиницы. Хотим отметить, что все очень доброжелательные и вежливые. Мы уже дважды здесь побывали, надеемся приехать еще. Кто выражает благодарность?

По моему мнению у настоящего спортсмена должен быть очень строгий режим жизни. Ему нельзя курить, пить алкогольные напитки, бродить целыми ночами, спать целыми днями. Чтобы достичь высокие результаты в спорте спортсмен должен

В наш город ежедневно приезжают много студентов. Как понимаешь выражение *ежедневно*?

У нас в городе единственное место, где пешеходам разрешено переходить улицу это пешеходные дорожки. До сих пор я не знал, что в больших городах пешеходам предоставлена возможность безопасно перейти улицу и через

В русском селе на свадьбу есть обычай ехать летом в повозке, зимой в санях, запряженных тройкой лошадей. На чем везут невесту зимой?

Галина Вишневская известная оперная певица. В последнее время работает с русскими певцами из разных городов России. Готовится к открытию своей школы оперного пения в Москве. К чему готовится Вишневская?

Известный русский ученый И.П. Павлов советует молодым людям, которые посвящают себя науке. Помните, что наука требует от человека всей его жизни. И если у вас было бы две жизни, то их не хватило вам. Что наука требует от молодого ученого?

### 13. Руски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Објасни значење пословицы "Знание - свет, а незнање - тма" Знание нам помага

Отгадај загадку. Красна девица седи в темнице, а коса на улици. Что это?

Один раз поехала Юрина семья ловить рыбу и уху варить. Много рыбы поймали и всю бабушке отдали. Юра тоже одну рыбку поймал и тоже бабушке для ухи отдал. Что будут делать с рыбой?

Сорока весной ищет шерсть, чтобы утеплить своё гнездо. Какое должно быть гнездо?

Наша мама не позволяла нам есть мороженое. Она боялась, что мы простудимся и захвораем. Чего боялась мама?

### 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Тврдо тело врши ротационо движење:**

**Производ од големината на силата и кракот на силата претставува:**

**За ротационото движење важи:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Моментот на силата има правец:**

**Моментот на инерција се дефинира како:**

**Наброј ги видовите на механичко движење на тврдо тело:**

**Со кои кинематички величини се опишува ротационото движење:**

Изразот  $I = mR^2$  кај ротационо движење претставува:

**Момент на силата кај ротационо движење претставува:**

Изразот  $\frac{J\omega^2}{2}$  ја претставува:

**Ротационо движење може да предизвика само сила:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Аголно поместување, аголна брзина и аголно забрзување се:**

**Физичката величина што ја опишува промената на аголната брзина во единица врем, е се вика:**

Со равенката  $L = I\omega = const$  е искажан:

**Мерна единица за момент на сила е:**

**Ако F е големината на силата, а R е кракот на сила, тогаш телото добива вртлив момент ако:**

**Буре се тркала по наведена рамнина. За него велиме дека изведува:**

**Ако оската на една машина прави 600 завртувања во една минута, колку изнесува аголната брзина изразена во  $rad/s$ ?**

## 14. Физика - Изборна настава

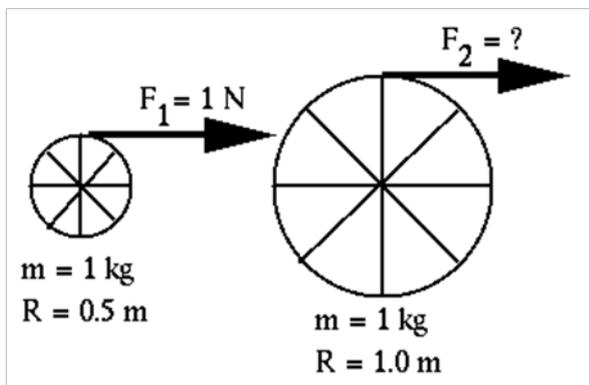
Прашање

Тркало со радиус од  $0,5$  m од мирување поминува во движење со аголно забрзување од  $10 \text{ rad/s}^2$ .  
Колку изнесува линиското забрзување?

Извршената работа кај ротационото движење е:

Две тркала со неподвижни оски, секоја со маса од  $1 \text{ kg}$ , почнуваат да се движат од мирување под дејство на сили прикажани на сликата.

Ако ја занемариме масата на дијагоналните оски, за двете тркала да имаат исто аголно забрзување, силата  $F_2$  треба да биде:



Позитивниот момент на сила предизвикува ротација:

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Мерењата на физичките величини можат да бидат:**

**Како резултат на промена на надворешните услови (притисок, температура и сл.) при мерење на физичките величини најчесто се јавуваат:**

**Апсолутна грешка претставува:**

**Линиар на кој се означени милиметри и сантиметри, има точност од:**

**Средната вредност на мерената величина е:**

**Најмалата единична мера што може да се постигне со мерењето на физичката величина претставува:**

**На час по физико образование мерењето на времето со штоперица за трчање на 200 метри претставува:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**За мерење на маса се користи терезија и тоа е:**

**Пресметувањето на тежината на телото преку мерење на неговата маса претставува:**

**Материјалите кои при одредени услови се однесуваат како добри проводници, а при други услови како добри изолатори, претставуваат:**

**Ако кај полупроводникот основни носители на електрична струја се празнини, тој се вика:**

**Ако кај полупроводникот основни носители на проводливоста се слободни електрони, тој се вика:**

**Најкарактеристични полупроводници се:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Полупроводниците може да бидат**

**Транзисторот се користи за:**

**Полупроводничка диода е составена:**

**Грецов спој со кристална диода се користи за:**

**Транзисторите се составени од**

*n*

**- тип и *p*- тип на полупроводници во комбинација:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Примесните атоми кои кај полупроводникот создаваат шуплинска (празнинска) спроводливост, се викаат:**

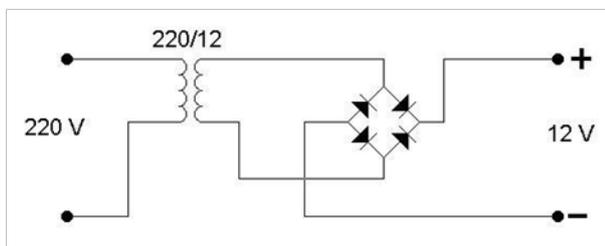
**Проводливоста кај полупроводниците може да биде:**

**Термистори се полупроводнички отпорници кај кои со смалување на температурата, отпорноста:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

На шематскиот израз се претставени два уреда меѓусебно поврзани. Како се вика уредот претставен со четири полупроводнички диоди и зошто служи?



За засилување на наизменичната струја се користи:

Во спектарот на електромагнетни бранови, најмала фреквенција имаат:

Фреквенцијата помала од  $10^9 \text{ Hz}$  имаат

Во спектарот на електромагнетните бранови спаѓаат и:

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Користејќи радиобранови функционира:**

**Во спектарот на електромагнетни бранови, најголема бранова должина имаат:**

**Кој дел од спектарот на електромагнетните бранови ги користи микробрановата печка?**

**Кај радиобрановите може да настане:**

**Брановата должина на радиобрановите:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Бројот на структурни елементи (молекули, атоми ..) во 1 mol супстанција претставува:**

**Со равенката каде  $T$  претставува апсолутната температура на транслаторното движење на молекулите на гасот, се пресметува ( $k$  – Болцманова константа):**

$$E_{кр} = \frac{3}{2} kT$$

Температурата од 293.16 Келви изразена во °C изнесува

**Кога растојанието меѓу молекулите е поголемо од рамнотежното растојание при кое привлечните и одбивните сили се изедначени:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Меѓумолекуларните растојанија се многу големи кај:**

**Температурата**

**$t$**

**изразена во Целзиусови степени ќе ја претвориме во Келвинови степени со формулата:**

**Количеството супстанција претставува физичка величина:**

**Силите на површинскиот напон настојуваат:**

**Со зголемување на температурата, коефициентот на површинскиот напон се:**

**Притисок, волумен и температура се величините кои ја определуваат состојбата на идеален гас, дадена со:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Ако во текот на времето се одржува константна вредноста на волуменот за даден гасен процес, велиме дека е:**

**Ако во текот на времето се одржува константна вредноста на притисокот за даден гасен процес, велиме дека е:**

**При зголемување на температурата на гасот за два пати во даден изобарен процес, волуменот:**

**При намалување на волуменот за два пати во даден изотермен процес, притисокот на гасот:**

**Површините кои водата ги натопува се викаат:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**За даден гасен процес велиме дека е изотермен, ако со текот на времето се одржува константна вредноста на:**

**Процесот на заемно продирање на молекулите на две или повеќе материи во слободниот меѓумолекуларен простор, како последица на топлинското хаотично движење на молекулите, се вика:**

**Слободната дифузија на гасови во течност се вика:**

**Волуменот на гасот при постојан притисок и почетна температура од  $27^{\circ}\text{C}$  ќе се зголеми за два пати, ако гасот се загрее до температура од:**

**Притисокот што се јавува во капиларната цевка и зависи обратнопропорционално со радиусот на капиларната цевка се вика:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**При изотермна промена на состојбата на гасот важи равенката:**

**Топлинските својства на телата се определуваат со физичката величина:**

Количеството топлина  $\Delta Q$  што треба да се донесе на телото со маса  $m$ , за да се зголеми неговата температура од  $t_1$  на  $t_2$ , е дадено со равенката (с-специфичен топлински капацитет):

**Гасот не разменува топлина со околината при:**

**При адијабатска експанзија на гасот:**

**Адијабатската константа зависи од:**

**Првиот закон на термодинамиката гласи:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Термодинамичките процеси се:**

**Делот од физиката кој ги проучува енергетските претворања и основните процеси кај топлинските машини се вика:**

**Термодинамички систем се вика:**

**Работно тело, грејач и ладилник се составни делови на:**

**Мерка за хаотичноста на движењата на молекулите во телата е:**

**Равенката на првиот принцип на термодинамика гласи:**

**Секогаш помал од единица е:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Внатре во изолиран систем, секогаш:**

**Под рамнотежна состојба на еден систем се подразбира состојбата при која:**

**Молекулите и атомите во супстанцијата се наоѓаат во постојано хаотично движење кое се нарекува:**

**Секоја топлинска машина мора да има работно тело кое што дел од:**

**Ако дојде до промена на внатрешната енергија на идеален гас тогаш:**

**Состојбата на телата кога доаѓа до изедначување на температурите на телата се вика:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Добар топлотен изолатор е:**

**Внатрешната енергија на потоплото тело се намалува во процесот на:**

**Величината специфичен топлински капацитет се користи:**

**Специфичниот топлински капацитет зависи од:**

**Промена на внатрешната енергија може да се случи на два начини:**

**Топлински капацитет на едно тело е:**

**Количество топлина претставува:**

**Калориметар е приборот со кој се врши:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Една иста супстанција има најголем коефициент на топлопроводност:**

**Мерна единица за количество топлина е:**

**Кога телата не се допираат меѓу себе:**

**Внатрешната енергија на идеален гас:**

**Според третиот закон на термодинамиката:**

**Хигрометарот служи за мерење на:**

**Испарување е фазниот премин при кој:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Видови облаци се:**

**Слана се нарекува:**

**При определен притисок и температура одредена супстанција може истовремено да се најде во течна и гасна фаза, или во течна и тврда фаза, или во тврда и гасна фаза, а тоа се услови на таканаречени:**

**Фазниот премин при кој супстанцијата поминува од тврда во течна агрегатна состојба се вика:**

**Сублимација се вика фазниот премин при кој супстанцијата преминува:**

**Ресублимација се вика фазниот премин при кој супстанцијата преминува:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Апсолутна влажност на воздухот е мерка за:**

**Постојат тела кои потсетуваат на тврди тела (како што е восокот, смолата, некои пластики, стаклото), но покажуваат својство на течливост и се викаат:**

**Вредноста на точката на топење:**

**Ако апсолутната влажност на воздухот е два пати помала од максималната влажност на воздухот за дадена температура, тогаш:**

**Се додека трае топењето на телото, иако му се додава топлина, неговата температура:**

**Старењето на човекот ќе биде забавено кога тој се наоѓа во систем:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Равенка за масата се користи во:**

$$m = \frac{m_0}{\sqrt{1 - \frac{v^2}{c^2}}}$$

**Теоријата на релативноста е поделена на:**

**За сите физички појави и процеси важи дека:**

**Исказот „сите природни закони при премин од еден инерцијален референтен систем во друг не се менуваат“**

**, се вика:**

**За брзината на светлината во вакуум во сите референтни инерцијални системи важи**

**Со помош на Лоренцовите трансформации постигнуваме:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Ајнштајовата релација  
ги поврзува :**

$$\Delta E = \Delta m \cdot c^2$$

**Процени какво ќе биди стареењето на човекот кој се наоѓа во систем што се движи со брзина приближна на брзината на светлината!**

**Ефектот на релативистичка дилатација на времето, укажува дека часовникот којшто се движи релативно во однос на кој било набљудувач (во споредба со часовник во мирување):**

**Лоренцови трансформации се:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Со интерференција радиобрановите може да:**

Модулација претставува:

**Ентропијата на системот повеќе не се менува кога:**

**Коефициентот на корисно дејство на топлинска машина е:**

**Ако сите точки на апсолутното тврдо тело опишуваат кружници чии центри лежат на една права наречена оска на ротација, станува збор за:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Моментот на силата претставува производ од:**

**Именувај ги единиците и величините од равенката  $M =$**   
 $F$   
 $\cdot$   
 $d.$

**Величината која во ротационото движење претставува мерка за инертност на телото се вика:**

**На величината импулс на телото, кај ротационото движење соодветно одговара величината:**

**Производот од моментот на инерција и аголната брзина со која ротира телото се вика:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Кинематичките величини при ротација тврдо тело се:**

**Ако**

$F$

**е големината на силата, а**

$d$

**е кракот на сила, тогаш телото добива вртлив момент ако:**

**Ако буре се тркала по наведена рамнина, тоа изведува:**

**Разликата помеѓу измерената вредност на физичката величина и нејзината вистинска вредност, се вика:**

**Точноста на мерењето претставува:**

**Мерењето на температурата со термометар претставува:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Пресметувањето на брзината со која се движи телото преку мерење на изминатиот пат и времето на движење на телото претставува:**

**Полупроводниците претставуваат:**

**Кај полупроводник од  $p$  - тип основни носители на електрична струја се:**

**Кај полупроводниците од  
 $n$   
-  
тип основни носители на спроводливоста се:**

**Со спојување на два полупроводници од  $n$  – тип и  $p$ - тип се добива:**

**Секој транзистор има:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Полупроводничката диода служи за:**

**Полупроводничката триода служи за:**

**Во спектарот на електромагнетни бранови радиобрановите се:**

**Радиобрановите претставуваат:**

**Фреквенцијата на радиобрановите е:**

**Кој дел од спектарот на електромагнетните бранови ги користи мобилниот телефон?**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Во спектарот на електромагнетни бранови, радиобрановите имаат:**

**Авогадровата константа претставува број на структурни елементи (молекули, атоми):**

**Температурата од  $20^{\circ}$   
C  
изразена во Келвини изнесува:**

**Меѓумолекуларните привлечни сили:**

**Кај идеалните гасови:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Равенката за состојбата на идеален гас (Клапејронова равенка) ја дава  
врската помеѓу величините кои ја определуваат состојбата на  
идеален гас:**

**За даден гасен процес велиме дека е изохорен, ако во текот на  
времето се  
одржува константна вредноста на:**

**За даден гасен процес велиме дека е изобарен, ако во текот на  
времето се  
одржува константна вредноста на:**

**При зголемување на волуменот два пати во даден изобарен процес,  
температурата на гасот:**

**При намалување на притисокот два пати во даден изотермен процес,  
волуменот на гасот:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Ако концентрацијата на молекули изнесува**

$N$

$0$

$= 7,5 \cdot 10^{21}$ ,

**а средната кинетичка енергија на трансляторното движење**

**е  $2 \cdot 10^{-16}$**

**$J$**

**,**

**тогаш притисокот што го вршат молекулите врз ѕидовите на садот изнесува:**

**Лапласовиот дополнителен притисок што се јавува во капиларната цевка:**

**Секоја макроскопска промена (промена на макроскопските параметри) на состојбата на термодинамичкиот систем се вика:**

**Коефициентот на корисно дејство на една реална топлинска машина:**

**Секоја топлинска машина се состои:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

Од првиот принцип на термодинамиката следи дека:

**При изобарен процес:**

**При изохорно ширење на гасовите извршената работа е:**

**При изотермна компресија на гасот промената на внатрешната енергија е:**

**При даден адијабатски процес, термодинамичкиот систем:**

Како гласи равенката на првиот принцип на термодинамика?

**Внатрешната енергија на идеален гас:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Воздухот претставува:**

**За квантитативно определување на промената на внатрешната енергија на телото, во процесот на топлотна размена се користи величината:**

**Во услови на топлинска рамнотежа доаѓа до изедначување на:**

**Приборот со кој се врши споредување на топлинските капацитети на две тела се вика:**

**Во процесот на предавање на топлина:**

**Мерка за промената на внатрешната енергија на телата претставува:**

Кога топлината се пренесува со зрачење:

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Влажноста на воздухот се мери со:**

**Фазниот премин, при кој супстанцијата преминува од течна во гасовита агрегатна состојба, се вика:**

**Психрометарот е уред за мерење на:**

**Кумулуси и стратуси се:**

**Смрзната роса уште се нарекува:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Густината на водената пара во воздухот на дадена температура се мери со величината:**

**Теоријата на релативноста е поделена на:**

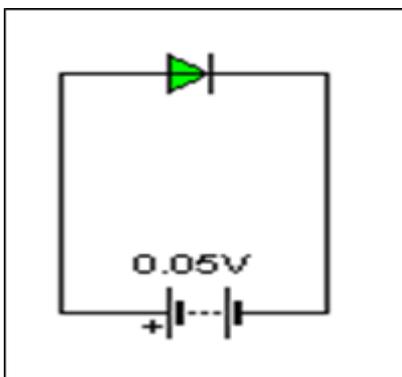
**Какви референтни системи познаваш?**

**Старењето на човекот ќе биде побрзо во систем кој се движи со брзина:**

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

Шематскиот приказ на сликата ни означува:



Ако  $T$  претставува апсолутната температура на транслаторното движење на молекулите на гасот, тогаш средната кинетичка енергија на молекулите се пресметува со равенката:

( $k$  – Болцманова константа)

Мерната единица за специфичен топлински капацитет е дадена со изразот:

## 14. Физика - Изборна настава

Прашање

**Законот за запазување на масата и законот за запазување на енергијата ги поврзува Ајнштајовата релација:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

La chambre est trop petite, donc:

**Cochez le mot qui signifie une couleur.**

**Cochez le mot qui est lié au thème: Études.**

**Cochez l'adjectif qui signifie une caractéristique positive d' un employé.**

La phrase: Il ne vient pas souvent à l'école. signifie qu' ...

Le BAC, c'est l'abréviation de:

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Trouvez le mot qui n'est pas lié au thème: Études.

Quel mot ne désigne pas un repas?

**Dans un hôtel, une chambre occupée par 1 personne signifie que c'est:**

Trouvez le synonyme du mot société.

Une agence de voyage c'est:

Cochez le mot qui signifie une caractéristique négative d'une personne.

Complétez avec le mot qui manque: Notre entreprise est fière de ses employés, ils sont \_\_\_\_\_.

Complétez la phrase: Les étudiants vont \_\_\_\_\_.

Complétez la phrase: Désolé, mais vous n'avez pas .....votre réservation.

Complétez la phrase: Si on veut acheter un bouquet on va \_\_\_\_\_.

Continuez la phrase: Il travaille dans une banque. Il est \_\_\_\_\_.

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Continuez la phrase: Je joue dans des pièces, donc je suis \_\_\_\_\_.

Continuez la phrase: Les festivals internationaux réunissent des artistes \_\_\_\_\_.

On peut entendre la phrase: Désolé, il n'y a pas de places pour le vol de Moscou:

Répondez quel mot manque dans la phrase: Dommage, il n'est pas bon, ....., le directeur ne veut pas le signer.

La phrase: Il veut rencontrer des acteurs et des metteurs en scène. veut dire qu':

**Cochez le verbe au gérondif.**

**Choisissez la conjonction convenable pour la phrase suivante : \_\_\_\_\_ je me lève tôt, j'arriverai à temps à l'école.**

Trouvez la forme convenable du verbe arriver: Je voudrais que vous \_\_\_\_\_ à temps à la réunion.

Cochez la forme correcte du verbe écrire au gérondif.

Choisissez le pronom démonstratif pour compléter la question: Dans ce groupe de garçons, qui est.....qui est le plus timide?

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Cochez le verbe visiter au participe présent.**

Continuez la phrase: Il faut \_\_\_\_\_, en choisissant la forme correcte du verbe:

Complétez la phrase avec la forme correcte du verbe vouloir au conditionnel présent: Elle..... trouver un vrai ami?

Complétez la phrase avec la forme correcte du verbe tomber: Il s'est blessé .....dans la rue.

Complétez la phrase avec la forme correcte du verbe pouvoir au conditionnel présent: Luc, ..... m'aider?

Quelle est la phrase correcte exprimant une condition?

Terminez la phrase avec le verbe chanter au gérondif: J'écoutais la musique \_\_\_\_\_ .

**Cette fille est la \_\_\_\_\_ élève de la classe.**

Cochez la phrase qui correspond aux mots soulignés: J'ai regardé l'enfant jouant dans le parc.

Compléter la phrase avec la forme correcte du verbe aller: En .....à sa leçon de danse en taxi, Sophie a perdu son portefeuille.

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Transformez les phrases suivantes en une seule phrase: J'aime les romans qui parlent de l'amour.

Continuez la phrase conditionnelle: Si je gagne à la loterie,  
.....

Complétez avec la forme correcte du verbe: Si l'appartement est cher,.....une chambre à trois lits.

Choisissez la forme correcte du verbe venir: On a envie \_\_\_\_\_ à la fête.

**On peut relier les deux phrases: Il a vu M. Dupont quand il sortait de son bureau., en une seule phrase. Cochez la phrase correcte.**

Cochez la forme correcte du verbe voyager pour compléter la phrase suivante: Si \_\_\_\_\_ en avion, je serais moins fatigué.

Continuez la phrase conditionnelle: Si je pouvais, .....

**Cochez la bonne question à la réponse suivante: Je vais à la piscine.**

Trouvez la forme correcte du verbe vendre: Si j'étais un agent immobilier, je ..... plein de maisons.

Qu'est-ce que exprime la phrase: Je trouve ton ami très sympa!

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Choisissez le mot convenable du début de la phrase: .....elle le concert était intéressant.

Associez la question avec la réponse : Vous avez choisi, Monsieur?

Vous refusez une invitation et vous dites:

**Quelle formule utilise-t-on pour exprimer une demande?**

Pour exprimer votre désaccord vous pouvez dire:

Vous demandez l'opinion à quelqu'un. Vous dites:

Trouvez la phrase qui suit la question: Tu pars maintenant? \_\_\_\_\_ pour exprimer un désaccord.

Comment exprime-t-on une demande?

**Cochez la phrase qui exprime une opinion.**

Avec quelle phrase on exprime une demande polie?

**Cochez la phrase qui n'exprime pas un point de vue.**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Cochez la phrase qui exprime un désaccord.**

Elle accepte une offre. Elle dit:

**Avec la phrase:** Pour moi, ce plat est délicieux. **on exprime:**

Quelle est la bonne question pour demander une opinion?

On demande une opinion. Quelle est la bonne phrase?

On exprime la possibilité avec la phrase:

**Avec quelle phrase exprime-t-on une possibilité?**

**Avec l'expression:** Pas du tout, **on exprime:**

Complétez la phrase : \_\_\_\_\_ lui la vie en ville est intéressante, pour qu'on exprime l'opinion d'une personne.

Quelle phrase indique une demande?

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Avec la phrase: Pourriez-vous me donner un café, s'il vous plaît? vous:

**Complétez la phrase : \_\_\_\_\_ il est capable de s'engager dans ce travail. pour qu'elle exprime un avis.**

**Avec la phrase: Servez -vous, on:**

La phrase : Il est contre votre idée. veut dire qu' \_\_\_\_\_.

La phrase: Votre invitation m'a rendu très content. veut dire que:

Réponds à quelle situation de communication correspond la phrase: **Je pense que la ville est très polluée.**

**Répondez comment on doit compléter cette phrase du serveur au restaurant: Qu'est-ce que \_\_\_\_\_ ?**

Vous n'êtes pas d'accord et vous dites:

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question :**

Anne: Je préfère vivre en ville. Je ne supporte pas le calme. Le théâtre, le cinéma, tout est près de toi. Je prépare mon doctorat et j'ai besoin de la bibliothèque. Les promenades? Seulement dans le parc pendant les week-ends, j'ai horreur de la campagne.

**Dans le document on parle:**

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question :**

Anne: Je préfère vivre en ville. Je ne supporte pas le calme. Le théâtre, le cinéma, tout est près de toi. Je prépare mon doctorat et j'ai besoin de la bibliothèque. Les promenades? Seulement dans le parc pendant les week-ends, j'ai horreur de la campagne.

**Anne, quel âge a-t-elle?**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question :**

Anne: Je préfère vivre en ville. Je ne supporte pas le calme. Le théâtre, le cinéma, tout est près de toi. Je prépare mon doctorat et j'ai besoin de la bibliothèque. Les promenades? Seulement dans le parc pendant les week-ends, j'ai horreur de la campagne.

**Dans le document, les paroles: ...j'ai horreur de la campagne. Signifient que:**

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question :**

Anne: Je préfère vivre en ville. Je ne supporte pas le calme. Le théâtre, le cinéma, tout est près de toi. Je prépare mon doctorat et j'ai besoin de la bibliothèque. Les promenades? Seulement dans le parc pendant les week-ends, j'ai horreur de la campagne.

**Anne, quand fait-elle des promenades?**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question :**

Anne: Je préfère vivre en ville. Je ne supporte pas le calme. Le théâtre, le cinéma, tout est près de toi. Je prépare mon doctorat et j'ai besoin de la bibliothèque. Les promenades? Seulement dans le parc pendant les week-ends, j'ai horreur de la campagne.

**Dans le document, avec les paroles: ...j'ai horreur de la campagne. Anne exprime:**

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question :**

Anne: Je préfère vivre en ville. Je ne supporte pas le calme. Le théâtre, le cinéma, tout est près de toi. Je prépare mon doctorat et j'ai besoin de la bibliothèque. Les promenades? Seulement dans le parc pendant les week-ends, j'ai horreur de la campagne.

**Pour préparer son doctorat Anne va:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

### **La Fête du Citron de Menton, 79<sup>ème</sup> édition.**

La Fête du Citron à Menton est un évènement unique au monde. Elle attire chaque année plus de 230 000 visiteurs. Elle mobilise plus de 300 professionnels et nécessite 145 tonnes d'agrumes. Comme chaque année, le Festival International d'orchidées et le salon de l'artisanat du Pays Mentonnais accompagneront la Fête du Citron au Palais de l'Europe à Menton.

**\*\* Tarifs réduits** : enfants de 8 à 14 ans (enfants de moins de 8 ans places assises au tarif réduit en tribune) **Entrée gratuite - (Sauf tribunes)** : enfants de moins de 8 ans et handicapés (sur présentation de la carte d'invalidité à partir de 80%)

**L'entrée à la Fête du Citron (sauf tribunes):**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

### **La Fête du Citron de Menton, 79<sup>ème</sup> édition.**

La Fête du Citron à Menton est un évènement unique au monde. Elle attire chaque année plus de 230 000 visiteurs. Elle mobilise plus de 300 professionnels et nécessite 145 tonnes d'agrumes. Comme chaque année, le Festival International d'orchidées et le salon de l'artisanat du Pays Mentonnais accompagneront la Fête du Citron au Palais de l'Europe à Menton.

**\*\* Tarifs réduits** : enfants de 8 à 14 ans (enfants de moins de 8 ans places assises au tarif réduit en tribune) **Entrée gratuite - (Sauf tribunes)** : enfants de moins de 8 ans et handicapés (sur présentation de la carte d'invalidité à partir de 80%)

**En tribune l'entrée est :**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

### **La Fête du Citron de Menton, 79<sup>ème</sup> édition.**

La Fête du Citron à Menton, est un évènement unique au monde, elle attire chaque année plus de 230 000 visiteurs. Elle mobilise plus de 300 professionnels et nécessite 145 tonnes d'agrumes. Comme chaque année, le Festival International d'orchidées et le salon de l'artisanat du Pays Mentonnais accompagneront la Fête du Citron au Palais de l'Europe à Menton.

**\*\* Tarifs réduits** : enfants de 8 à 14 ans (enfants de moins de 8 ans places assises au tarif réduit en tribune) **Entrée gratuite - (Sauf tribunes)** : enfants de - de 8 ans et handicapés (sur présentation de la carte d'invalidité à partir de 80%)

**Qui s'occupe de la Fête du Citron?**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

### **La Fête du Citron de Menton, 79<sup>ème</sup> édition.**

La Fête du Citron à Menton est un évènement unique au monde. Elle attire chaque année plus de 230 000 visiteurs. Elle mobilise plus de 300 professionnels et nécessite 145 tonnes d'agrumes. Comme chaque année, le Festival International d'orchidées et le salon de l'artisanat du Pays Mentonnais accompagneront la Fête du Citron au Palais de l'Europe à Menton.

**\*\* Tarifs réduits** : enfants de 8 à 14 ans (enfants de moins de 8 ans places assises au tarif réduit en tribune) **Entrée gratuite - (Sauf tribunes)** : enfants de moins de 8 ans et handicapés (sur présentation de la carte d'invalidité à partir de 80%)

**Si vous avez un enfant de 10 ans,\_\_\_\_\_.**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne réponse à chaque question:**

Madame, Monsieur, Bruxelles. Capitale de l'Europe ... et francophone ...  
Depuis plus de 15 ans "M.B. Langues" propose des stages pratiques de perfectionnement de la langue française organisés pour les étudiants à partir de 16 ans. Un accueil en famille permet au jeune de découvrir la culture et les coutumes belges d'une manière très conviviale. Vous souhaitez en savoir plus? N'hésitez pas à visiter notre site web : [www.mblangues.be](http://www.mblangues.be) Pour MB Langues Xavier Mouffe Manager inscriptions Tél : 0032 2 /2422766 **Pour pouvoir suivre le stage il faut avoir:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne réponse à chaque question:**

Madame, Monsieur, Bruxelles. Capitale de l'Europe ... et francophone ... Depuis plus de 15 ans "M.B. Langues" propose des stages pratiques de perfectionnement de la langue française organisés pour les étudiants à partir de 16 ans. Un accueil en famille permet au jeune de découvrir la culture et les coutumes belges d'une manière très conviviale. Vous souhaitez en savoir plus ? N'hésitez pas à visiter notre site web : [www.mblangues.be](http://www.mblangues.be) Pour MB Langues Xavier Mouffe Manager inscriptions Tél : 0032 2 /2422766« **...un accueil en famille ... « signifie:**

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne réponse à chaque question:**

Madame, Monsieur, Bruxelles. Capitale de l'Europe ... et francophone ... Depuis plus de 15 ans "M.B. Langues" propose des stages pratiques de perfectionnement de la langue française organisés pour les étudiants à partir de 16 ans. Un accueil en famille permet au jeune de découvrir la culture et les coutumes belges d'une manière très conviviale. Vous souhaitez en savoir plus ? N'hésitez pas à visiter notre site web : [www.mblangues.be](http://www.mblangues.be) Pour MB Langues Xavier Mouffe Manager inscriptions Tél : 0032 2 /2422766**Ce document propose:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne réponse à chaque question:**

Madame, Monsieur, Bruxelles. Capitale de l'Europe ... et francophone ...  
Depuis plus de 15 ans "M.B. Langues" propose des stages pratiques de perfectionnement de la langue française organisés pour les étudiants à partir de 16 ans. Un accueil en famille permet au jeune de découvrir la culture et les coutumes belges d'une manière très conviviale.

Vous souhaitez en savoir plus ? N'hésitez pas à visiter notre site web :  
[www.mblangues.be](http://www.mblangues.be)  
Pour MB Langues Xavier Mouffe Manager inscriptions Tél : 0032 2 /2422766

**Pour plus d'informations on peut:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne réponse à chaque question:**

Madame, Monsieur, Bruxelles. Capitale de l'Europe ... et francophone ...  
Depuis plus de 15 ans "M.B. Langues" propose des stages pratiques de perfectionnement de la langue française organisés pour les étudiants à partir de 16 ans. Un accueil en famille permet au jeune de découvrir la culture et les coutumes belges d'une manière très conviviale.  
Vous souhaitez en savoir plus ? N'hésitez pas à visiter notre site web :  
[www.mblangues.be](http://www.mblangues.be)  
Pour M.B. Langues Xavier Mouffe Manager inscriptions Tél : 0032 2 /2422766

**Avec les phrases:** Vous souhaitez en savoir plus? N'hésitez pas à visiter notre site web .:

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne réponse à chaque question:**

Madame, Monsieur, Bruxelles. Capitale de l'Europe ... et francophone ...  
Depuis plus de 15 ans "M.B. Langues" propose des stages pratiques de perfectionnement de la langue française organisés pour les étudiants à partir de 16 ans. Un accueil en famille permet au jeune de découvrir la culture et les coutumes belges d'une manière très conviviale.  
Vous souhaitez en savoir plus ? N'hésitez pas à visiter notre site web :  
[www.mblangues.be](http://www.mblangues.be)  
Pour M.B. Langues Xavier Mouffe Manager inscriptions Tél : 0032 2 /2422766

**Pour s'inscrire à l'école il faut:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et puis répondez en cochant la réponse correcte:**

Pour ceux qui fument trop on a trouvé une arme efficace contre le tabac : du chewing-gum à la nicotine. Pour s'arrêter de fumer, c'est facile, changer la cigarette avec un chewing-gum. Ce produit a le même goût que le tabac et on peut le demander à un pharmacien. Alors, peu à peu le fumeur perd l'habitude de fumer mais il ne peut pas s'habituer à ce chewing-gum parce qu'il n'est pas très bon.

**Le texte s'adresse:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et puis répondez en cochant la réponse correcte:**

Pour ceux qui fument trop on a trouvé une arme efficace contre le tabac : du chewing-gum à la nicotine. Pour s'arrêter de fumer, c'est facile, changer la cigarette avec un chewing-gum. Ce produit a le même goût que le tabac et on peut le demander à un pharmacien. Alors, peu à peu le fumeur perd l'habitude de fumer mais il ne peut pas s'habituer à ce chewing-gum parce qu'il n'est pas très bon.

**Ce texte donne:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et puis répondez en cochant la réponse correcte:**

Pour ceux qui fument trop on a trouvé une arme efficace contre le tabac : du chewing-gum à la nicotine. Pour s'arrêter de fumer, c'est facile, changer la cigarette avec un chewing-gum. Ce produit a le même goût que le tabac et on peut le demander à un pharmacien. Alors, peu à peu le fumeur perd l'habitude de fumer mais il ne peut pas s'habituer à ce chewing-gum parce qu'il n'est pas très bon.

**Le chewing-gum du texte:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et puis répondez en cochant la réponse correcte:**

Pour ceux qui fument trop on a trouvé une arme efficace contre le tabac : du chewing-gum à la nicotine. Pour s'arrêter de fumer, c'est facile, changer la cigarette avec un chewing-gum. Ce produit a le même goût que le tabac et on peut le demander à un pharmacien. Alors, peu à peu le fumeur perd l'habitude de fumer mais il ne peut pas s'habituer à ce chewing-gum parce qu'il n'est pas très bon.

**Ce chewing-gum sert:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et puis répondez en cochant la réponse correcte.**

Pour ceux qui fument trop on a trouvé une arme efficace contre le tabac : du chewing-gum à la nicotine. Pour s'arrêter de fumer, c'est facile, changer la cigarette avec un chewing-gum. Ce produit a le même goût que le tabac et on peut le demander à un pharmacien. Alors, peu à peu le fumeur perd l'habitude de fumer mais il ne peut pas s'habituer à ce chewing-gum parce qu'il n'est pas très bon.

**Le goût de ce chewing-gum est:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et puis répondez en cochant la réponse correcte.**

Pour ceux qui fument trop on a trouvé une arme efficace contre le tabac : du chewing-gum à la nicotine. Pour s'arrêter de fumer, c'est facile, changer la cigarette avec un chewing-gum. Ce produit a le même goût que le tabac et on peut le demander à un pharmacien. Alors, peu à peu le fumeur perd l'habitude de fumer mais il ne peut pas s'habituer à ce chewing-gum parce qu'il n'est pas très bon.

**Après la consommation du chewing-gum l'homme:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et puis répondez en cochant la réponse correcte:**

Pour ceux qui fument trop on a trouvé une arme efficace contre le tabac : du chewing-gum à la nicotine. Pour s'arrêter de fumer, c'est facile, changer la cigarette avec un chewing-gum. Ce produit a le même goût que le tabac et on peut le demander à un pharmacien. Alors, peu à peu le fumeur perd l'habitude de fumer mais il ne peut pas s'habituer à ce chewing-gum parce qu'il n'est pas très bon.

**On peut acheter ce chewing-gum:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et puis répondez en cochant la réponse correcte:**

Pour ceux qui fument trop on a trouvé une arme efficace contre le tabac : du chewing-gum à la nicotine. Pour s'arrêter de fumer, c'est facile, changer la cigarette avec un chewing-gum. Ce produit a le même goût que le tabac et on peut le demander à un pharmacien. Alors, peu à peu le fumeur perd l'habitude de fumer mais il ne peut pas s'habituer à ce chewing-gum parce qu'il n'est pas très bon.

**Si on commence à consommer ce produit:**

**Cochez le mot qui signifie une personne qui travaille à l'hôtel.**

**Cochez le mot qu'on doit mettre sur la place vide dans la phrase: Il est devenu \_\_\_\_\_ du monde de judo.**

**Où peut-on réserver une chambre d'hôtel?**

**Cochez le mot qui ne signifie pas une profession.**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Sur un répondeur, on peut laisser:

Vous voulez acheter un cadeau.Vous vous intéressez:

Trouvez le mot qui signifie une personne qui travaille dans le secteur du tourisme.

Dans une école il ne peut pas exister:

Vous voulez acheter un blouson de couleur des cerises. C'est quelle couleur?

Cochez le mot qui ne signifie pas un vêtement.

**Qu'est-ce qu'on fait quand on n'est pas content d'un service?**

**Il est sportif et il participe souvent à des:**

Terminez la phrase: Vous voulez aller en vacances. Vous devez faire \_\_\_\_\_ dans une agence.

On peut entendre la phrase suivante: Il me faudrait une belle tarte aux prunes:

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Continuez la phrase d'une conversation téléphonique: Je rappellerai \_\_\_\_\_

L'expression: la personne la plus proche signifie :

Complétez la phrase: C'est dans une petite ..... qu'il a garé la voiture.

**Continuez la phrase: On participe à cette compétition pour y \_\_\_\_\_.**

**Complétez la phrase: Vous désirez une chambre \_\_\_\_\_ ou une chambre double?**

**Complétez la phrase: Pendant notre visite à Bruxelles nous avons \_\_\_\_\_ très compétent.**

**Trouvez le mot manque qui dans la phrase: Dans cette entreprise le \_\_\_\_\_ est responsable.**

**Cochez le mot qui manque dans la phrase: Nous offrons à nos \_\_\_\_\_ de nouveaux produits.**

**Cochez le verbe chercher au participe présent.**

**Cochez le verbe être au subjonctif présent.**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Complétez la question avec le pronom démonstratif qui convient: Dans ce groupe de filles, qui est.....qui est la plus motivée?

La négation de la phrase: Il y a quelqu'un, est:

Trouvez la forme correcte du verbe pouvoir dans la phrase: C'est dommage que nous ne..... pas utiliser Internet aujourd'hui.

Cochez la forme correcte du verbe prendre au gérondif.

Complétez la phrase par un pronom relatif convenable: Demain, nous irons au collège ..... tu as fini tes études.

Cochez la forme correcte du pluriel du nom festival .

Trouvez la bonne réponse à la question suivante : Tu ne viens pas en classe?

Vous avez la réponse: Louis accompagne sa femme au marché. Complétez correctement la question: ..... Louis accompagne?

Trouvez le début de la question : \_\_\_\_\_ Marie écrit? si la réponse est : Elle écrit à sa grand-mère.

Cochez la forme féminine de l'adjectif vif :

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Utilisez le subjonctif du verbe finir pour compléter la phrase: Il faut ..... mon travail.**

**Complétez la phrase suivante avec l'adverbe correct dérivé de l'adjectif sérieux: Nous travaillons très \_\_\_\_\_.**

Complétez la phrase suivante avec la forme correcte du verbe finir: Si je faisais plus d'effort .....plus vite.

Chassez le mot qui n'est pas un adverbe.

La phrase: Il travaille en écoutant de la musique. signifie qu':

Complétez la question suivante avec la forme correcte du verbe venir: Voudriez-vous que \_\_\_\_\_?

Choisissez la bonne forme du verbe avoir pour compléter la phrase suivante: J'ai un roman ..... 300 pages.

**Complétez la phrase suivante: Ce devoir est bon, mais celui-là est \_\_\_\_\_.**

Choisissez forme correcte du verbe venir pour compléter la phrase. J'ai envie \_\_\_\_\_ à mon anniversaire.

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Remplacez la phrase soulignée par un gérondif: Marie travaille et chante en même temps.**

**Complétez la phrase: Si j'étais millionnaire, \_\_\_\_\_une villa.**

Complétez la phrase conditionnelle: Si \_\_\_\_\_, j'appellerais ma grand-mère.

**Choisissez la phrase avec laquelle on exprime un doute.**

Répondez à la question suivante: Tu crois qu'il va réussir?

**Cochez la phrase avec laquelle on exprime un doute.**

**Avec quelle phrase peut-on demander une opinion?**

**On vous offre quelque chose. Comment refusez-vous?**

Cochez la question qu'un serveur peut vous poser.

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Comment exprime-t-on un doute?**

**Avec la phrase:** Peut-être qu'il nous appellera. **on exprime:**

**Choisissez la phrase avec laquelle on exprime une impossibilité.**

Quelqu'un vous offre un café. Qu'est-ce que vous lui répondez?

Pour exprimer la possibilité on dit:

Cochez la phrase avec laquelle on exprime l'impossibilité.

**Avec quelle phrase exprime-on une demande?**

Un ami fait les magasins avec vous. Comment exprimez-vous votre opinion?

**Complétez la phrase pour donner une opinion: \_\_\_\_\_ moi, tu ne peux pas bien faire les tests.**

Cochez la phrase avec laquelle on exprime un doute.

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Pour demander une opinion vous pouvez dire:

Vous n'êtes pas très sûr d'avoir bien fait le devoir à la maison et vous demandez de l'aide à votre ami:

Avec la phrase: Qu'est-ce que vous en pensez? on demande:

Vous n'acceptez pas le conseil de votre ami. Vous lui dites:

Comment peut-on demander un service?

Avec la phrase: Ça m'étonnerait qu'il vienne, on exprime:

Quelle est la bonne phrase pour demander une opinion?

**Avec quelle phrase on n'exprime pas un doute?**

**Vous dites:** Je peux avoir un jus de fruit, s'il vous plaît, **pour:**

**Choisissez la bonne question à la réponse:  
Au troisième arrêt, Madame!**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

Avec la phrase: Il se peut qu'il fasse mauvais demain, on exprime:

**Avec la phrase:** Je voudrais voir le docteur, s'il vous plaît, **on:**

**Complétez cette phrase du serveur au restaurant:**  
\_\_\_\_\_ **un peu?**

Répondez à quelle situation de communication correspond cette phrase: Je suis contre la circulation au centre ville.

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et répondez aux questions en cochant la bonne réponse :**

*Paris, le 3 mai*

*Salut Julien,*

*Enfin, on va se voir mercredi, le 27 mai. Je pars de l'aéroport Charles de Gaulle avec le vol 244 d'Air France et j'arrive à Genève à 12h 40.*

*Je serai très content si tu pouvais m'attendre à l'aéroport.*

*Tu as les salutations de tes amis.*

*Avec toute mon amitié*

*Linda*

**Ce texte est:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et répondez aux questions en cochant la bonne réponse :**

*Paris, le 3 mai*

*Salut Julien,*

*Enfin, on va se voir mercredi, le 27 mai. Je pars de l'aéroport Charles de Gaulle avec le vol 244 d'Air France et j'arrive à Genève à 12h 40.*

*Je serai très content si tu pouvais m'attendre à l'aéroport.*

*Tu as les salutations de tes amis.*

*Avec toute mon amitié*

*Linda*

**On s'adresse:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et répondez aux questions en cochant la bonne réponse :**

*Paris, le 3 mai*

*Salut Julien,*

*Enfin, on va se voir mercredi, le 27 mai. Je pars de l'aéroport Charles de Gaulle avec le vol 244 d'Air France et j'arrive à Genève à 12h 40.*

*Je serai très content si tu pouvais m'attendre à l'aéroport.*

*Tu as les salutations de tes amis.*

*Avec toute mon amitié*

*Linda*

**Quel est l'objectif de ce texte?**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et répondez aux questions en cochant la bonne réponse :**

*Paris, le 3 mai*

*Salut Julien,*

*Enfin, on va se voir mercredi, le 27 mai. Je pars de l'aéroport Charles de Gaulle avec le vol 244 d'Air France et j'arrive à Genève à 12h 40.*

*Je serai très content si tu pouvais m'attendre à l'aéroport.*

*Tu as les salutations de tes amis.*

*Avec toute mon amitié*

*Linda*

**L'auteur du texte, comment voyage-t-il?**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et répondez aux questions en cochant la bonne réponse :**

*Paris, le 3 mai*

*Salut Julien,*

*Enfin, on va se voir mercredi, le 27 mai. Je pars de l'aéroport Charles de Gaulle avec le vol 244 d'Air France et j'arrive à Genève à 12h 40.*

*Je serai très content si tu pouvais m'attendre à l'aéroport.*

*Tu as les salutations de tes amis.*

*Avec toute mon amitié*

*Linda*

**La date indique qu'en France, c'est:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et répondez aux questions en cochant la bonne réponse :**

*Paris, le 3 mai*

*Salut Julien,*

*Enfin, on va se voir mercredi, le 27 mai. Je pars de l'aéroport Charles de Gaulle avec le vol 244 d'Air France et j'arrive à Genève à 12h 40.*

*Je serai très content si tu pouvais m'attendre à l'aéroport.*

*Tu as les salutations de tes amis.*

*Avec toute mon amitié*

*Linda*

**Quelles sont les relations entre les personnes du texte?**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez attentivement ces phrases et trouvez la bonne réponse à la question :**

*« Dernier appel pour le vol AF 2115 à destination de Bruxelles. Les passagers Adrien et Vebert sont priés de se présenter d'urgence au comptoir d'embarquement N°56 »*

**Où peut-on entendre ces informations?**

**Lisez attentivement ces phrases et trouvez la bonne réponse à la question :**

*« Dernier appel pour le vol AF 2115 à destination de Bruxelles. Les passagers Adrien et Vebert sont priés de se présenter d'urgence au comptoir d'embarquement N°56 »*

**À qui est adressé cet appel?**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et trouvez la bonne réponse à la question :**

« Si vous envisagez de faire vos études en France, le site Internet [www.etudesfrance.fr](http://www.etudesfrance.fr) vous offre la possibilité de vous mettre en relation avec des étudiants déjà y installés, de vous informer sur les formations, les écoles de langue, les possibilités de logements »

**L'objectif du texte est de présenter une:**

**Lisez le texte et trouvez la bonne réponse à la question :**

« Si vous envisagez de faire vos études en France, le site Internet [www.etudesfrance.fr](http://www.etudesfrance.fr) vous offre la possibilité de vous mettre en relation avec des étudiants déjà y installés, de vous informer sur les formations, les écoles de langue, les possibilités de logements »

**A qui est destiné ce texte?**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et répondez aux questions en cochant la bonne case :**

Tampa, le 23 juin

Chers amis,

Nous sommes arrivés à Tampa en Floride. Nous avons trouvé un endroit parfait pour faire du camping. Il fait plutôt chaud et ensoleillé. Nous avons passé deux premiers jours à bronzer et à ne rien faire. Maintenant nous avons décidé de bouger. Hier nous avons eu des vélos nous sommes partis nous balader dans la forêt toute proche. Le soir nous avons fait un barbecue sur la plage avec des saucisses et des Marshmallows. Dans les prochains jours nous irons sans doute faire de la plongée pour voir des coraux. Je m'éclate vraiment ici. Je pense que nous serons de retour à la fin du mois car des amis sont susceptibles de nous rejoindre bientôt.

Bisous

Tom

**De quel type de texte s'agit - il?**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et répondez aux questions en cochant la bonne case :**

Tampa, le 23 juin

Chers amis,

Nous sommes arrivés à Tampa en Floride. Nous avons trouvé un endroit parfait pour faire du camping. Il fait plutôt chaud et ensoleillé. Nous avons passé deux premiers jours à bronzer et à ne rien faire. Maintenant nous avons décidé de bouger. Hier nous avons eu des vélos nous sommes partis nous balader dans la forêt toute proche. Le soir nous avons fait un barbecue sur la plage avec des saucisses et des Marshmallows. Dans les prochains jours nous irons sans doute faire de la plongée pour voir des coraux. Je m'éclate vraiment ici. Je pense que nous serons de retour à la fin du mois car des amis sont susceptibles de nous rejoindre bientôt.

Bisous

Tom

**Comment ont-ils passé deux premiers jours?**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et répondez aux questions en cochant la bonne case :**

Tampa, le 23 juin

Chers amis,

Nous sommes arrivés à Tampa en Floride. Nous avons trouvé un endroit parfait pour faire du camping. Il fait plutôt chaud et ensoleillé. Nous avons passé deux premiers jours à bronzer et à ne rien faire. Maintenant nous avons décidé de bouger. Hier nous avons eu des vélos nous sommes partis nous balader dans la forêt toute proche. Le soir nous avons fait un barbecue sur la plage avec des saucisses et des Marshmallows. Dans les prochains jours nous irons sans doute faire de la plongée pour voir des coraux. Je m'éclate vraiment ici. Je pense que nous serons de retour à la fin du mois car des amis sont susceptibles de nous rejoindre bientôt.

Bisous

Tom

**Quel temps faisait-il à Tampa?**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et répondez aux questions en cochant la bonne case :**

Tampa, le 23 juin

Chers amis,

Nous sommes arrivés à Tampa en Floride. Nous avons trouvé un endroit parfait pour faire du camping. Il fait plutôt chaud et ensoleillé. Nous avons passé deux premiers jours à bronzer et à ne rien faire. Maintenant nous avons décidé de bouger. Hier nous avons eu des vélos nous sommes partis nous balader dans la forêt toute proche. Le soir nous avons fait un barbecue sur la plage avec des saucisses et des Marshmallows. Dans les prochains jours nous irons sans doute faire de la plongée pour voir des coraux. Je m'éclate vraiment ici. Je pense que nous serons de retour à la fin du mois car des amis sont susceptibles de nous rejoindre bientôt.

Bisous

Tom

**La phrase suivante:** Je m'éclate vraiment ici. **signifie:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et répondez aux questions en cochant la bonne case :**

Tampa, le 23 juin

Chers amis,

Nous sommes arrivés à Tampa en Floride. Nous avons trouvé un endroit parfait pour faire du camping. Il fait plutôt chaud et ensoleillé. Nous avons passé deux premiers jours à bronzer et à ne rien faire. Maintenant nous avons décidé de bouger. Hier nous avons eu des vélos nous sommes partis nous balader dans la forêt toute proche. Le soir nous avons fait un barbecue sur la plage avec des saucisses et des Marshmallows. Dans les prochains jours nous irons sans doute faire de la plongée pour voir des coraux. Je m'éclate vraiment ici. Je pense que nous serons de retour à la fin du mois car des amis sont susceptibles de nous rejoindre bientôt.

Bisous

Tom

**De quelle saison s'agit-il dans le texte?**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et répondez aux questions en cochant la bonne case :**

Tampa, le 23 juin

Chers amis,

Nous sommes arrivés à Tampa en Floride. Nous avons trouvé un endroit parfait pour faire du camping. Il fait plutôt chaud et ensoleillé. Nous avons passé deux premiers jours à bronzer et à ne rien faire. Maintenant nous avons décidé de bouger. Hier nous avons eu des vélos nous sommes partis nous balader dans la forêt toute proche. Le soir nous avons fait un barbecue sur la plage avec des saucisses et des Marshmallows. Dans les prochains jours nous irons sans doute faire de la plongée pour voir des coraux. Je m'éclate vraiment ici. Je pense que nous serons de retour à la fin du mois car des amis sont susceptibles de nous rejoindre bientôt.

Bisous

Tom **Où sont – ils installés?**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et répondez aux questions en cochant la bonne case :**

Tampa, le 23 juin

Chers amis,

Nous sommes arrivés à Tampa en Floride. Nous avons trouvé un endroit parfait pour faire du camping. Il fait plutôt chaud et ensoleillé. Nous avons passé deux premiers jours à bronzer et à ne rien faire. Maintenant nous avons décidé de bouger. Hier nous avons eu des vélos nous sommes partis nous balader dans la forêt toute proche. Le soir nous avons fait un barbecue sur la plage avec des saucisses et des Marshmallows. Dans les prochains jours nous irons sans doute faire de la plongée pour voir des coraux. Je m'éclate vraiment ici. Je pense que nous serons de retour à la fin du mois car des amis sont susceptibles de nous rejoindre bientôt.

Bisous

Tom **Qu'est-ce qu'ils ont fait le soir?**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et répondez aux questions en cochant la bonne case :**

Tampa, le 23 juin

Chers amis,

Nous sommes arrivés à Tampa en Floride. Nous avons trouvé un endroit parfait pour faire du camping. Il fait plutôt chaud et ensoleillé. Nous avons passé deux premiers jours à bronzer et à ne rien faire. Maintenant nous avons décidé de bouger. Hier nous avons eu des vélos nous sommes partis nous balader dans la forêt toute proche. Le soir nous avons fait un barbecue sur la plage avec des saucisses et des Marshmallows. Dans les prochains jours nous irons sans doute faire de la plongée pour voir des coraux. Je m'éclate vraiment ici. Je pense que nous serons de retour à la fin du mois car des amis sont susceptibles de nous rejoindre bientôt.

Bisous

Tom

**Quel est le synonyme du verbe balader ?**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et répondez aux questions en cochant la bonne case :**

Tampa, le 23 juin

Chers amis,

Nous sommes arrivés à Tampa en Floride. Nous avons trouvé un endroit parfait pour faire du camping. Il fait plutôt chaud et ensoleillé. Nous avons passé deux premiers jours à bronzer et à ne rien faire. Maintenant nous avons décidé de bouger. Hier nous avons eu des vélos nous sommes partis nous balader dans la forêt toute proche. Le soir nous avons fait un barbecue sur la plage avec des saucisses et des Marshmallows. Dans les prochains jours nous irons sans doute faire de la plongée pour voir des coraux. Je m'éclate vraiment ici. Je pense que nous serons de retour à la fin du mois car des amis sont susceptibles de nous rejoindre bientôt.

Bisous

Tom

**Il pensent qu'ils reviendront à la fin du mois de:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et répondez aux questions en cochant la bonne case :**

Tampa, le 23 juin

Chers amis,

Nous sommes arrivés à Tampa en Floride. Nous avons trouvé un endroit parfait pour faire du camping. Il fait plutôt chaud et ensoleillé. Nous avons passé deux premiers jours à bronzer et à ne rien faire. Maintenant nous avons décidé de bouger. Hier nous avons eu des vélos nous sommes partis nous balader dans la forêt toute proche. Le soir nous avons fait un barbecue sur la plage avec des saucisses et des Marshmallows. Dans les prochains jours nous irons sans doute faire de la plongée pour voir des coraux. Je m'éclate vraiment ici. Je pense que nous serons de retour à la fin du mois car des amis sont susceptibles de nous rejoindre bientôt.

Bisous

Tom

**Cochez le synonyme du mot la forêt.**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question.**

**L'Olympique de Marseille (OM) est un club de football français de Ligue 1.**

"Ce club de football est l'un des plus anciens de Marseille : il a été créé en 1899 ! C'est également l'un des clubs les plus titrés de France : 9 fois champion de France, 10 fois vainqueur de la Coupe de France. En plus de ses performances sportives, il faut parler de la place bien spéciale de l'OM dans le cœur des Marseillais. Il existe une relation presque passionnelle entre le club et ses supporters. Et cela va encore plus loin car on trouve des associations de supporters de l'OM partout en France ! Soulignons la forte rivalité qui existe avec le Paris Saint-Germain (PSG), aujourd'hui forte de ses stars, et dont les rencontres sont un sommet du championnat. Cette année, à la mi-saison, l'OM, le PSG et l'Olympique Lyonnais (OL) sont en tête du classement, devant Le SCD Bordeaux et le FC Nantes"

**L'OM a été créé:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question.**

**L'Olympique de Marseille (OM) est un club de football français de Ligue 1.**

"Ce club de football est l'un des plus anciens de Marseille : il a été créé en 1899 ! C'est également l'un des clubs les plus titrés de France : 9 fois champion de France, 10 fois vainqueur de la Coupe de France. En plus de ses performances sportives, il faut parler de la place bien spéciale de l'OM dans le cœur des Marseillais. Il existe une relation presque passionnelle entre le club et ses supporters. Et cela va encore plus loin car on trouve des associations de supporters de l'OM partout en France ! Soulignons la forte rivalité qui existe avec le Paris Saint-Germain (PSG), aujourd'hui forte de ses stars, et dont les rencontres sont un sommet du championnat. Cette année, à la mi-saison, l'OM, le PSG et l'Olympique Lyonnais (OL) sont en tête du classement, devant Le SCD Bordeaux et le FC Nantes"

**Un supporter est:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question.**

**L'Olympique de Marseille (OM) est un club de football français de Ligue 1.**

"Ce club de football est l'un des plus anciens de Marseille : il a été créé en 1899 ! C'est également l'un des clubs les plus titrés de France : 9 fois champion de France, 10 fois vainqueur de la Coupe de France. En plus de ses performances sportives, il faut parler de la place bien spéciale de l'OM dans le cœur des Marseillais. Il existe une relation presque passionnelle entre le club et ses supporters. Et cela va encore plus loin car on trouve des associations de supporters de l'OM partout en France ! Soulignons la forte rivalité qui existe avec le Paris Saint-Germain (PSG), aujourd'hui forte de ses stars, et dont les rencontres sont un sommet du championnat. Cette année, à la mi-saison, l'OM, le PSG et l'Olympique Lyonnais (OL) sont en tête du classement, devant Le SCD Bordeaux et le FC Nantes"

**Le stade de l'OM se trouve:**

## 15. Француски (Втор странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question.**

**L'Olympique de Marseille (OM) est un club de football français de Ligue 1.**

"Ce club de football est l'un des plus anciens de Marseille : il a été créé en 1899 ! C'est également l'un des clubs les plus titrés de France : 9 fois champion de France, 10 fois vainqueur de la Coupe de France. En plus de ses performances sportives, il faut parler de la place bien spéciale de l'OM dans le cœur des Marseillais. Il existe une relation presque passionnelle entre le club et ses supporters. Et cela va encore plus loin car on trouve des associations de supporters de l'OM partout en France ! Soulignons la forte rivalité qui existe avec le Paris Saint-Germain (PSG), aujourd'hui forte de ses stars, et dont les rencontres sont un sommet du championnat. Cette année, à la mi-saison, l'OM, le PSG et l'Olympique Lyonnais (OL) sont en tête du classement, devant Le SCD Bordeaux et le FC Nantes"

**Le principal rival de l'OM est:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Cochez le mot qui n'appartient pas au thème: Enseignement.

La directrice de cette entreprise cherche une autre \_\_\_\_\_ parce qu'elle a beaucoup de travail .

Quel mot n'est pas lié aux études?

**Continuez la phrase suivante: Les acteurs jouent sur \_\_\_\_\_ .**

Trouvez le mot qui est lié à l'environnement.

Où peut-on aller en vacances?

Après le BAC on passe:

Qui peut être en troisième âge?

Trouvez la signification du mot: chômeur.

Les personnes âgées ont :

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Ceux qui vivent à côté de moi sont :

La phrase: Ils sont en congé cette semaine. signifie que:

Il n'y a plus d'embouteillage, donc je peux:

Elle n'a pas de concentration. Alors, elle est \_\_\_\_\_.

**Cochez le mot qui n'appartient pas au thème: Entreprise.**

Quel est le synonyme du mot office ?

**Cochez le mot qui n'est pas est lié au thème: Commerce.**

Quel est le contraire du mot paresseux?

Terminez la phrase pour qu'elle soit complète: Pour arriver à l'heure on prend \_\_\_\_\_.

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Complétez la phrase: Si on veut acheter un bouquet on va\_\_\_\_\_.

Continuez la phrase: Il travaille dans une banque. Il est \_\_\_\_\_.

Complétez la phrase: Nos employés sont responsables. C'est ..... de notre agence.

Complétez la phrase. C'est dans une petite..... qu'il a garé le camion.

La phrase: J'aime habiter au 15<sup>ème</sup> étage. signifie que d'après mes goûts:

La personne que vous cherchez au téléphone n'est pas là. Alors, vous dites: Je rappellerai \_\_\_\_\_.

Ils veulent aller en vacances. Ils doivent faire .....à l'hôtel.

La phrase: Tu peux compter sur moi. signifie:

**Continuez la phrase suivante: Il n'est pas généreux, donc, il est \_\_\_\_\_.**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Continuez la phrase: Il gère une entreprise, donc \_\_\_\_\_.**

Continuez la phrase suivante: Mon voisin cherche du travail, il est donc \_\_\_\_\_.

**Cochez le mot pour continuer la phrase:  
On fait les bagages pour aller \_\_\_\_\_.**

**Cochez le verbe boire au gérondif.**

**Choisissez la conjonction convenable pour la phrase suivante : \_\_\_\_\_ je me lève tôt, j'arriverai à temps à l'école.**

**Cochez le verbe marcher conjugué au plus-que-parfait.**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Cochez le mot qui n'est pas un adverbe dérivé d'un numéro ordinal.**

**Cochez le verbe visiter au participe présent.**

**Cochez l'adverbe correct dérivé d'un nombre ordinal.**

**Coche la forme correcte du verbe voir au conditionnel passé.**

**Cochez la forme passive du verbe chercher.**

**Cochez la forme correcte du nom au pluriel.**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Complétez la phrase avec le verbe acheter au conditionnel présent: Nous ..... des chaussures bleues.

Complétez la phrase avec la forme correcte du verbe aller au conditionnel présent: Vous..... avec moi au restaurant?

Complétez la phrase avec la forme correcte du verbe écouter: On apprend des informations

Complétez la phrase avec la forme correcte du verbe tomber: Il s'est blessé .....dans la rue.

Remplacez les mots soulignés dans la phrase suivante : Je déjeune et j'écoute de la musique.

Cochez la phrase qui correspond aux mots soulignés: J'ai regardé l'enfant jouant dans le parc.

Cochez la forme correcte du pronom possessif.

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Cochez la forme correcte du verbe prendre au plus-que parfait.**

Quelle est la phrase correcte exprimant une condition?

Complétez la phrase avec la forme correcte au passif du verbe chanter: La chanson ..... par nos musiciens.

**Complétez la phrase suivante avec un pronom possessif: Ce sont tes cahiers ou \_\_\_\_\_ ?**

**Cochez le mot correct pour compléter la phrase: Cette maison est achetée \_\_\_\_\_ un boulanger.**

Choisissez la bonne forme du verbe avoir pour compléter la phrase suivante: Je lis un roman ..... 300 pages.

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Mettez la phrase: Les touristes visiteront les musées. au passif.

On vous demande: Est-ce que cette voiture est à toi? Vous répondez :

Complétez la phrase avec la forme correcte du verbe envoyer: Dommage, quand il est arrivé elle .....sa lettre.

Quelle phrase exprime une condition?

Transformez la phrase suivante au passif: La secrétaire écrit la lettre.

Continuez la phrase conditionnelle: Si elle avait consulté le médecin, elle \_\_\_\_\_.

La phrase : Vous étudiez en écoutant de la musique, signifie :

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Complétez la phrase avec la forme correcte du verbe recommander: Nous avons visité les monuments que vous nous \_\_\_\_\_.

**Transformez la phrase en employant le gérondif: Ma sœur marche et elle chante.**

Transformez les phrases suivantes en une seule phrase: J'aime les romans qui parlent de l'histoire.

**On peut relier les deux phrases: Il a vu Mme Leblanc quand il entrait dans son bureau, en une seule phrase. Cochez la phrase correcte.**

**Cochez la forme correcte du verbe voyager pour compléter la phrase suivante: Si \_\_\_\_\_ en train, je serais plus fatigué.**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Compléter la phrase suivante avec la forme correcte du verbe faire: Quand je suis arrivé chez moi ma sœur \_\_\_\_\_ les bagages.

Complétez la phrase suivante avec la forme correcte du verbe rencontrer: Si nous allions pied, \_\_\_\_\_ Michel.

Cochez le mot avec lequel on commence un récit.

**Il donne des reproches. Il dit :**

La phrase : Il est contre votre projet. cela veut dire qu' \_\_\_\_\_.

**Choisissez la phrase avec laquelle on exprime le doute.**

**Avec quelle phrase exprime-t-on un désaccord?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Cochez la phrase qui exprime un regret.**

**Cochez la phrase qui n'exprime pas un point de vue.**

**Cochez la phrase qui exprime un désaccord.**

**Cochez la phrase avec laquelle on reproche à quelqu'un.**

**Cochez la phrase avec laquelle on demande la confiance à quelqu'un.**

**Qu'est-ce qu'on dit pour exprimer son accord ?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Comment finit-on un récit?**

**Trouvez l'expression qu'on utilise  
à la fin d'une lettre informelle.**

**Quand on n'est pas content on dit:**

**Trouver l'expression qui manque dans la phrase pour exprimer un doute:  
\_\_\_\_\_ qu'ils trouvent leur chien perdu.**

Cochez la phrase avec laquelle on exprime le doute :

Choisissez la phrase qui exprime une demande.

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Vous êtes invité chez vos amis, mais vous arrivez en retard. Pour vous excuser, vous leur dites :

On termine un récit avec l'expression:

**Avec quelle phrase on n'exprime pas le doute ?**

**Cochez la phrase avec laquelle on exprime la peur.**

Le chef n'est pas content de votre travail et il vous dit :

Quelles phrases vont ensemble selon le sens?

Il faut se méfier de lui.

**veut dire qu'**

**:**

Qu'est-ce qu'on dit pour exprimez son mécontentement?

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Avec quelle expression résume-t-on ?**

**Avec quelle phrase exprime-t-on un sentiment?**

**Avec quelle phrase accuse-t-on quelqu'un?**

**Avec quelle phrase exprime-on une demande?**

**Quand on raconte, on utilise le mot ou l'expression suivante:**

**Avec la phrase: Oh, je suis folle de joie, on exprime :**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Avec la phrase:** On ne peut pas compter sur lui, **on exprime:**

Avec la phrase: Je regrette mais je ne suis pas libre samedi. on dit que :

Votre ami vous propose une soirée. Vous acceptez, vous dites :

Répondez à quelle situation de communication correspond cette phrase: C'est un homme sérieux, on peut compter sur lui.

Vous n'êtes pas très sûr d'avoir bien fait le devoir à la maison et vous demandez de l'aide à votre ami:

**Qu'est-ce qu'on exprime avec la phrase suivante: Tu me passes l'eau, s'il te plaît ?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Reliez la question à la réponse correspondante pour exprimer un désaccord: Tu achètes cette maison ?

**Avec la phrase :** Je voudrais voir le docteur, s'il vous plaît, **on :**

**Vous dites:** Je peux avoir un jus de fruit, s'il vous plaît, **pour :**

Avec la phrase: C'est dommage! Le match a fini 0:0, on exprime:

Répondez à quelle situation de communication correspond cette phrase: Je suis contre la circulation au centre ville.

Bravo! Félicitations! on dit quand on est:

**On utilise l'expression:** En conclusion..., **pour :**

**Avec l'expression:** Je ne suis absolument pas de votre avis, **on exprime:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

La directrice de cette entreprise cherche \_\_\_\_\_ .

**Continuez la phrase suivante: Les spectateurs entrent dans**  
\_\_\_\_\_ .

Éliminez l'expression qui n'appartient pas au thème: Relations entre hommes et femmes .

Offrir ses meilleurs vœux est synonyme de :

Complétez la phrase: Les employés de cette entreprise cherchent \_\_\_\_\_ pour leur problème.

**Cochez le mot qui désigne une caractéristique positive d'un employé.**

Quel mot ne signifie pas un repas?

Dans un hôtel, une chambre destinée à 1 personne , est appelée:

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Quel mot est synonyme du mot société?

Une agence de voyage c'est:

La phrase : Il ne vient pas souvent à l'école. veut dire qu' :

Le BAC c'est :

**Quand tout va bien en famille on dit que l'atmosphère est:**

**Vous voulez acheter une chemise et vous vous intéressez:**

Cochez l'adjectif qui désigne une caractéristique négative d'une personne.

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Cochez le mot qui est lié au thème: Commerce.**

**Les personnes qui s'occupent de la nature, qu'est-ce qu'elles font?**

**Cochez le contraire du mot fort.**

**Cochez le synonyme du mot rêveur.**

**Complétez la phrase suivante: \_\_\_\_\_ de cette entreprise est très compétent.**

Répondez par quel nom figurant dans la liste proposée vous allez compléter la phrase: Nous avons le ..... de vous annoncer la naissance de notre fille Marion.

Tu veux acheter un blouson de couleur tomate. Ça veut dire de couleur \_\_\_\_\_ .

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Pour quelqu'un qui aime être bien habillé, on dit qu'il \_\_\_\_\_ .

Un jeune homme gentil attire votre attention, donc il est \_\_\_\_\_ .

Mathias a 15 ans. Il est donc \_\_\_\_\_ .

Cochez la signification de l' expression « la personne la plus proche» .

Tu vas dans une agence touristique pour faire \_\_\_\_\_ .

On dépose un CV pour \_\_\_\_\_.

Complétez la phrase: Désolé, mais vous n'avez pas .....votre réservation.

Complétez la phrase: Les étudiants vont \_\_\_\_\_.

Répondez quel mot manque dans la phrase: Dommage, il n'est pas bon, ....., le directeur ne veut pas le signer.

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

La phrase: Il veut rencontrer des acteurs et des metteurs en scène. veut dire qu' :

Complétez avec le mot qui manque: Notre entreprise est fière de ses employés, ils sont \_\_\_\_\_.

Trouvez l'expression qu'on utilise au début d'une lettre informelle.

Le participe passé du verbe plaire, c'est \_\_\_\_\_.

Complétez la phrase avec la forme correcte du verbe prendre au plus-que-parfait: Quand je suis entré dans le bar, mon ami \_\_\_\_\_ un café.

Cochez le verbe lire qui est conjugué au plus-ce que parfait.

**Trouvez la forme correcte du verbe écrire au participe présent.**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Choisissez l'adverbe dérivé d'un numéro ordinal.**

**Cochez la phrase à forme passive.**

**Choisissez la forme correcte de l'infinitif passé du verbe chercher .**

Trouvez le verbe penser au gérondif.

Trouvez la forme correcte du verbe vendre: Si j'étais un agent immobilier, je ..... plein de maisons.

Quelle est la bonne forme au pluriel du nom « un verre à vin.» ?

Remplacez les mots soulignés dans la phrase suivante : Je me prépare pour sortir et j'écoute de la radio.

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Trouvez l'équivalent du mot souligné: J'ai regardé l'enfant demandant de la pitié.

Quelle est la bonne forme au pluriel du nom « un tire – bouchon » ?

**Choisissez la forme correcte de comparaison:  
Cette fille est \_\_\_\_\_ élève de la classe.**

Complétez la phrase avec la forme correcte du verbe construire au passif: La maison..... par des ouvriers allemands.

Remplacez les mots soulignés dans la phrase suivante: Elle écoute la radio et elle écrit ses devoirs.

Cochez la phrase au passif.

Terminer la phrase en employant la forme correcte du verbe aller: Je l'ai vu à 4 h ..... vers la poste.

**Terminez la phrase: Mes amis français ne sont pas venus et ..... (les amis de Barbara) ?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Complétez la phrase avec la forme correcte du verbe partir au plus-que parfait:  
Quand je suis venu des vacances, mes amies \_\_\_\_\_ au Japon.

Terminez la phrase suivante en employant la forme correcte du verbe commencer: Il faisait beau et tout à coup \_\_\_\_\_ à pleuvoir.

On vous demande : - Est-ce que cette veste est à toi? - Vous répondez en employant un pronom possessif.

Choisissez la forme correcte du verbe venir : On a envie \_\_\_\_\_ à la fête.

Complétez la phrase suivante avec la forme correcte du verbe finir: Si vous faisiez plus d'effort .....plus vite.

**Finissez la phrase: Si j'avais de l'argent, \_\_\_\_\_.**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Transformez la phrase en employant le gérondif: Ma sœur marche et elle chante.**

Complétez la question suivante avec la forme correcte du verbe venir: Vous ne voulez pas que ..... chez vous pour vous aider?

Transformez les phrases suivantes en une seule phrase: J'aime les romans qui parlent de l'amour.

Compléter la phrase avec la forme correcte du verbe aller: En .....à sa leçon de danse en taxi, Sophie a perdu son portefeuille.

Cochez la forme correcte du verbe voyager pour compléter la phrase suivante: Si \_\_\_\_\_ en avion, je serais moins fatigué.

Compléter la phrase suivante avec le verbe préparer au temps correct : Quand je suis arrivé chez moi ma sœur \_\_\_\_\_ le dîner.

Complétez la phrase suivante avec l'adjectif dérivé du verbe croire: Il a fait une chose \_\_\_\_\_.

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Cochez la phrase qui a le même sens que la phrase suivante:** Elle a vu M. Dupont quand elle sortait de son bureau.

Avec quelle phrase prend-on la parole?

Pour donner la parole à Pauline, lors d' une réunion, on dit:

Répondez ce que exprime la phrase: Je trouve ton ami très sympa!

Choisissez le mot convenable du début de la phrase: .....elle le concert était intéressant.

Cochez l'expression avec laquelle on commence une lettre officielle.

**Cochez l'expression avec laquelle on exprime un souhait.**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Quelle formule utilise-t-on pour exprimer une demande?**

**On commence une lettre officielle par:**

**Avec quelle phrase peut-on donner la parole à quelqu'un?**

Complétez la phrase: J'aimerais bien \_\_\_\_\_ au cinéma.

**Avec quelle phrase exprime-t-on une opinion de quelqu'un ?**

Comment peut-on prendre la parole dans une discussion?

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

Comment exprime-t-on la probabilité?

Pour donner la parole à Simon, lors d' une réunion, on dit :

**Cochez la phrase qui exprime une opinion.**

Vous avez envie de faire un voyage et vous dites:

Vous essayez d'engager la conversation avec un inconnu par la phrase:

Comment pouvez-vous exprimer votre désaccord?

**Avec quelle phrase exprime-t-on la certitude?**

On exprime la probabilité avec la phrase :

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Complétez la phrase:** Je \_\_\_\_\_ que tu viennes avec nous au cinéma. **pour exprimer un souhait.**

**Avec quelle phrase exprime-t-on une probabilité?**

Trouvez la phrase avec laquelle on prend la parole.

Comment donne -t- on la parole à quelqu'un?

**Comment commence-t-on une lettre officielle?**

Comment exprime-t-on la certitude ?

Quelle phrase est correcte pour terminer une lettre officielle?

Pour exprimer la probabilité on dit:

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Cochez la phrase avec laquelle on exprime l'opinion d'une personne.**

Comment prend -on la parole ?

On peut voir l'expression: Veuillez agréer l'expression de mes sentiments sincères, dans:

**Avec l'expression: Pas du tout, on exprime:**

**Avec la phrase suivante: J'aimerais être riche, on exprime:**

Complétez la phrase : \_\_\_\_\_ lui la vie en ville est intéressant, pour qu'on exprime l'opinion d'une personne.

**Avec la phrase: Nous voudrions aller à la discothèque. on exprime:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Choisissez la bonne réponse à la question suivante: Tu es sûr qu'il arrive demain?**

L'adresse de l'expéditeur dans une lettre formelle se trouve:

Trouvez la phrase qui n'exprime pas un désaccord.

Vous avez l'intention de skier et vous dites:

Quelle phrase indique une demande?

Vous n'êtes pas d'accord et vous dites:

Cochez la phrase avec laquelle on exprime un désaccord.

**Avec la phrase : Je suis sûr que tu réussiras à l'examen, on exprime:**

Vous donnez la parole à Monique en lui disant:

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**L'expression:** Veillez croire Madame à mes sentiments distingués, **est une formule qu'on utilise pour:**

**Cochez la forme correcte du verbe dans la phrase suivante: Les vacances, pour moi, c'est \_\_\_\_\_ à la montagne.**

Mettez la phrase au passif: La secrétaire appellera les candidats.

Qu'est-ce qu'on ne peut pas trouver dans une école?

**Lisez le petit texte et trouvez les bonnes réponses à chaque question:**

**Noah:** Je préfère vivre à la campagne. Je ne supporte pas les embouteillages dans les villes. J'adore les promenades matinales dans la nature.

**Dans le document on parle:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le petit texte et trouvez les bonnes réponses à chaque question:**

**Noah:** Je préfère vivre à la campagne. Je ne supporte pas les embouteillages dans les villes. J'adore les promenades matinales dans la nature.

**Noah, quand fait-il des promenades?**

**Lisez le petit texte et trouvez les bonnes réponses à chaque question:**

**Noah:** Je préfère vivre à la campagne. Je ne supporte pas les embouteillages dans les villes. J'adore les promenades matinales dans la nature.

**Dans le document avec la phrase : «Je ne supporte pas les embouteillages dans les villes. » Noah donne:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le petit texte et trouvez les bonnes réponses à chaque question:**

**Noah:** Je préfère vivre à la campagne. Je ne supporte pas les embouteillages dans les villes. J'adore les promenades matinales dans la nature.

**Les mots soulignés dans la phrase: Je ne supporte pas les embouteillages dans les villes. signifient:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez attentivement le texte et répondez aux questions en cochant la bonne case.**

*Lille, 23 janvier*

*Chère Monique,*

*J'ai bien reçu ta lettre, hier. Je suis désolé mais je ne peux pas t'accompagner le week-end à la montagne, je suis très occupé et je ne me sens pas bien. C'est à cause de la fatigue, je ne dors pas bien, je ne sors plus et je suis quelque fois désagréable avec nos collègues. J'espère qu'il y aura une autre chance pour passer les vacances ensemble. On pourrait nager ensemble au mois d'août à la mer.*

*Bises*

*Pierre*

**De quel type de texte s'agit-il?**



















## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et trouvez la bonne réponse à chaque question.**

Monsieur ,  
Ma famille et moi-même, nous aimerions passer nos vacances d'été dans votre région.  
Pourriez-vous nous envoyer des documents sur votre ville, son hôtellerie et les activités possibles ? Un plan serait aussi très utile.

Dans l'attente de vous lire, veuillez agréer cher Monsieur, l'expression de mes sentiments distingués, Anna Pavlova

**Le document est:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et trouvez la bonne réponse à chaque question.**

Monsieur ,  
Ma famille et moi-même, nous aimerions passer nos vacances d'été dans votre région.  
Pourriez-vous nous envoyer des documents sur votre ville, son hôtellerie et les activités possibles ? Un plan serait aussi très utile.

Dans l'attente de vous lire, veuillez agréer cher Monsieur, l'expression de mes sentiments distingués, Anna Pavlova

**Le document est écrit pour:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et trouvez la bonne réponse à chaque question.**

Monsieur ,  
Ma famille et moi-même, nous aimerions passer nos vacances d'été dans votre région.  
Pourriez-vous nous envoyer des documents sur votre ville, son hôtellerie et les activités possibles ? Un plan serait aussi très utile.

Dans l'attente de vous lire, veuillez agréer cher Monsieur, l'expression de mes sentiments distingués, Anna Pavlova

**Répondez à quelle situation de communication correspond cette phrase:  
« Un plan serait aussi très utile »**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et trouvez la bonne réponse à chaque question.**

Monsieur ,

Ma famille et moi-même, nous aimerions passer nos vacances d'été dans votre région.

Pourriez-vous nous envoyer des documents sur votre ville, son hôtellerie et les activités possibles ? Un plan serait aussi très utile.

Dans l'attente de vous lire, veuillez agréer cher Monsieur, l'expression de mes sentiments distingués, Anna Pavlova

**La phrase : « Dans l'attente de vous lire » veut dire:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et trouvez la bonne réponse à la question :**

« Si vous envisagez de faire vos études en France, le site Internet [www.etudesfrance.fr](http://www.etudesfrance.fr) vous offre la possibilité de vous mettre en relation avec des étudiants déjà y installés, de vous informer sur les formations, les écoles de langue, les possibilités de logements »

**L'objectif du texte est de présenter une:**

**Lisez le texte et trouvez la bonne réponse à la question :**

« Si vous envisagez de faire vos études en France, le site Internet [www.etudesfrance.fr](http://www.etudesfrance.fr) vous offre la possibilité de vous mettre en relation avec des étudiants déjà y installés, de vous informer sur les formations, les écoles de langue, les possibilités de logements »

**A qui est destiné ce texte?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et trouvez la bonne réponse à la question :**

« Si vous envisagez de faire vos études en France, le site Internet [www.etudesfrance.fr](http://www.etudesfrance.fr) vous offre la possibilité de vous mettre en relation avec des étudiants déjà y installés, de vous informer sur les formations, les écoles de langue, les possibilités de logements » **De qui peut-on demander de l'aide sur le site: [www.etudesfrance.fr](http://www.etudesfrance.fr)?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

### **La Fête du Citron de Menton, 79<sup>ème</sup> édition.**

La Fête du Citron à Menton, est un évènement unique au monde, elle attire chaque année plus de 230 000 visiteurs. Elle mobilise plus de 300 professionnels et nécessite 145 tonnes d'agrumes. Comme chaque année, le Festival International d'orchidées et le salon de l'artisanat du Pays Mentonnais accompagneront la Fête du Citron au Palais de l'Europe à Menton.

\*\* Tarifs réduits : enfants de 8 à 14 ans (enfants de moins de 8 ans places assises au tarif réduit en tribune)

Entrée gratuite - (Sauf tribunes) : enfants de - de 8 ans et handicapés (sur présentation de la carte d'invalidité à partir de 80%)

### **L'entrée à la Fête du Citron:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

### **La Fête du Citron de Menton, 79<sup>ème</sup> édition.**

La Fête du Citron à Menton, est un évènement unique au monde, elle attire chaque année plus de 230 000 visiteurs. Elle mobilise plus de 300 professionnels et nécessite 145 tonnes d'agrumes. Comme chaque année, le Festival International d'orchidées et le salon de l'artisanat du Pays Mentonnais accompagneront la Fête du Citron au Palais de l'Europe à Menton.

\*\* Tarifs réduits : enfants de 8 à 14 ans (enfants de moins de 8 ans places assises au tarif réduit en tribune)

Entrée gratuite - (Sauf tribunes) : enfants de - de 8 ans et handicapés (sur présentation de la carte d'invalidité à partir de 80%)

**En tribune l'entrée est:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

### **La Fête du Citron de Menton, 79<sup>ème</sup> édition.**

La Fête du Citron à Menton, est un évènement unique au monde, elle attire chaque année plus de 230 000 visiteurs. Elle mobilise plus de 300 professionnels et nécessite 145 tonnes d'agrumes. Comme chaque année, le Festival International d'orchidées et le salon de l'artisanat du Pays Mentonnais accompagneront la Fête du Citron au Palais de l'Europe à Menton.

\*\* Tarifs réduits : enfants de 8 à 14 ans (enfants de moins de 8 ans places assises au tarif réduit en tribune)

Entrée gratuite - (Sauf tribunes) : enfants de - de 8 ans et handicapés (sur présentation de la carte d'invalidité à partir de 80%)

**Qui s'occupe de la Fête du Citron?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

### **La Fête du Citron de Menton, 79<sup>ème</sup> édition.**

La Fête du Citron à Menton, est un évènement unique au monde, elle attire chaque année plus de 230 000 visiteurs. Elle mobilise plus de 300 professionnels et nécessite 145 tonnes d'agrumes. Comme chaque année, le Festival International d'orchidées et le salon de l'artisanat du Pays Mentonnais accompagneront la Fête du Citron au Palais de l'Europe à Menton.

\*\* Tarifs réduits : enfants de 8 à 14 ans (enfants de moins de 8 ans places assises au tarif réduit en tribune)

Entrée gratuite - (Sauf tribunes) : enfants de - de 8 ans et handicapés (sur présentation de la carte d'invalidité à partir de 80%)

**Si vous avez un enfant de 10 ans, \_\_\_\_\_.**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

À : germain.thoris@breizh.fr

Cc.

Objet : Réservation Hôtel Le Blanc Menhir

Monsieur,

Nous accusons la réception de votre demande concernant la réservation d'une chambre pour trois personnes du 03 au 16 juillet. Conformément à votre demande, la chambre dispose d'un lit deux places, d'un lit enfant ainsi que d'une salle de bain avec une baignoire. Nous vous rappelons que vous devez vous présenter le jour de votre arrivée à l'accueil à partir de 11 heures. Une carte magnétique vous sera fournie pour accéder au parking privé de l'hôtel.

Nous vous remercions pour le paiement de l'acompte.

Nous vous rappelons que vous devez payer le solde à la fin de votre séjour.

Dans l'attente du plaisir de vous accueillir.

Sandrine Keradec, service de réservation

Hôtel Le Blanc Menhir

Gouesnou 29 850

**Ce document est:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

À : germain.thoris@breizh.fr

Cc.

Objet : Réservation Hôtel Le Blanc Menhir

Monsieur,

Nous accusons la réception de votre demande concernant la réservation d'une chambre pour trois personnes du 03 au 16 juillet. Conformément à votre demande, la chambre dispose d'un lit deux places, d'un lit enfant ainsi que d'une salle de bain avec une baignoire. Nous vous rappelons que vous devez vous présenter le jour de votre arrivée à l'accueil à partir de 11 heures. Une carte magnétique vous sera fournie pour accéder au parking privé de l'hôtel.

Nous vous remercions pour le paiement de l'acompte.

Nous vous rappelons que vous devez payer le solde à la fin de votre séjour.

Dans l'attente du plaisir de vous accueillir.

Sandrine Keradec, service de réservation

Hôtel Le Blanc Menhir

Gouesnou 29 850

**Le but de ce document est:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

À : germain.thoris@breizh.fr

Cc.

Objet : Réservation Hôtel Le Blanc Menhir

Monsieur,

Nous accusons la réception de votre demande concernant la réservation d'une chambre pour trois personnes du 03 au 16 juillet. Conformément à votre demande, la chambre dispose d'un lit deux places, d'un lit enfant ainsi que d'une salle de bain avec une baignoire. Nous vous rappelons que vous devez vous présenter le jour de votre arrivée à l'accueil à partir de 11 heures. Une carte magnétique vous sera fournie pour accéder au parking privé de l'hôtel.

Nous vous remercions pour le paiement de l'acompte.

Nous vous rappelons que vous devez payer le solde à la fin de votre séjour.

Dans l'attente du plaisir de vous accueillir.

Sandrine Keradec, service de réservation

Hôtel Le Blanc Menhir

Gouesnou 29 850

**M. Thoris a réservé une chambre pour:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

À : germain.thoris@breizh.fr

Cc.

Objet : Réservation Hôtel Le Blanc Menhir

Monsieur,

Nous accusons la réception de votre demande concernant la réservation d'une chambre pour trois personnes du 03 au 16 juillet. Conformément à votre demande, la chambre dispose d'un lit deux places, d'un lit enfant ainsi que d'une salle de bain avec une baignoire. Nous vous rappelons que vous devez vous présenter le jour de votre arrivée à l'accueil à partir de 11 heures. Une carte magnétique vous sera fournie pour accéder au parking privé de l'hôtel.

Nous vous remercions pour le paiement de l'acompte.

Nous vous rappelons que vous devez payer le solde à la fin de votre séjour.

Dans l'attente du plaisir de vous accueillir.

Sandrine Keradec, service de réservation

Hôtel Le Blanc Menhir

Gouesnou 29 850

**Dans l'hôtel, Sandrine Keradec travaille comme:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

À : germain.thoris@breizh.fr

Cc.

Objet : Réservation Hôtel Le Blanc Menhir

Monsieur,

Nous accusons la réception de votre demande concernant la réservation d'une chambre pour trois personnes du 03 au 16 juillet. Conformément à votre demande, la chambre dispose d'un lit deux places, d'un lit enfant ainsi que d'une salle de bain avec une baignoire. Nous vous rappelons que vous devez vous présenter le jour de votre arrivée à l'accueil à partir de 11 heures. Une carte magnétique vous sera fournie pour accéder au parking privé de l'hôtel.

Nous vous remercions pour le paiement de l'acompte.

Nous vous rappelons que vous devez payer le solde à la fin de votre séjour.

Dans l'attente du plaisir de vous accueillir.

Sandrine Keradec, service de réservation

Hôtel Le Blanc Menhir

Gouesnou 29 850

**Est-ce que M. Thoris a payé les frais de son séjour?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

À : germain.thoris@breizh.fr

Cc.

Objet : Réservation Hôtel Le Blanc Menhir

Monsieur,

Nous accusons la réception de votre demande concernant la réservation d'une chambre pour trois personnes du 03 au 16 juillet. Conformément à votre demande, la chambre dispose d'un lit deux places, d'un lit enfant ainsi que d'une salle de bain avec une baignoire. Nous vous rappelons que vous devez vous présenter le jour de votre arrivée à l'accueil à partir de 11 heures. Une carte magnétique vous sera fournie pour accéder au parking privé de l'hôtel.

Nous vous remercions pour le paiement de l'acompte.

Nous vous rappelons que vous devez payer le solde à la fin de votre séjour.

Dans l'attente du plaisir de vous accueillir.

Sandrine Keradec, service de réservation

Hôtel Le Blanc Menhir

Gouesnou 29 850

**M. Thoris , quand peut-il arriver à l'hôtel?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

À : germain.thoris@breizh.fr

Cc.

Objet : Réservation Hôtel Le Blanc Menhir

Monsieur,

Nous accusons la réception de votre demande concernant la réservation d'une chambre pour trois personnes du 03 au 16 juillet. Conformément à votre demande, la chambre dispose d'un lit deux places, d'un lit enfant ainsi que d'une salle de bain avec une baignoire. Nous vous rappelons que vous devez vous présenter le jour de votre arrivée à l'accueil à partir de 11 heures. Une carte magnétique vous sera fournie pour accéder au parking privé de l'hôtel.

Nous vous remercions pour le paiement de l'acompte.

Nous vous rappelons que vous devez payer le solde à la fin de votre séjour.

Dans l'attente du plaisir de vous accueillir.

Sandrine Keradec, service de réservation

Hôtel Le Blanc Menhir

Gouesnou 29 850

**Comment peut-on utiliser le parking de l'hôtel?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

À : germain.thoris@breizh.fr

Cc.

Objet : Réservation Hôtel Le Blanc Menhir

Monsieur,

Nous accusons la réception de votre demande concernant la conservation d'une chambre pour trois personnes du 03 au 16 juillet. Conformément à votre demande, la chambre dispose d'un lit deux places, d'un lit enfant ainsi que d'une salle de bain avec une baignoire. Nous vous rappelons que vous devez vous présenter le jour de votre arrivée à l'accueil à partir de 11 heures. Une carte magnétique vous sera fournie pour accéder au parking privé de l'hôtel.

Nous vous remercions pour le paiement de l'acompte.

Nous vous rappelons que vous devez payer le solde à la fin de votre séjour.

Dans l'attente du plaisir de vous accueillir.

Sandrine Keradec, service de réservation

Hôtel Le Blanc Menhir

Gouesnou 29 850

**« Acompte » veut dire:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez ce petit texte et trouvez la bonne réponse.**

« Mesdames, messieurs, le TGV 1255 en provenance de Lyon Perrache va entrer en gare. Merci de bien vouloir vous éloigner de la bordure du quai signalée par une ligne rouge. »

**Cette réplique est:**

**Lisez ce petit texte et trouvez la bonne réponse.**

« Mesdames, messieurs, le TGV 1255 en provenance de Lyon Perrache va entrer en gare. Merci de bien vouloir vous éloigner de la bordure du quai signalée par une ligne rouge. »

**De quel moyen de transport il s'agit?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez ce petit texte et trouvez la bonne réponse.**

« Mesdames, messieurs, le TGV 1255 en provenance de Lyon Perrache va entrer en gare. Merci de bien vouloir vous éloigner de la bordure du quai signalée par une ligne rouge. »

**Le moyen de transport mentionné dans le texte vient de:**

**Lisez ce petit texte et trouvez la bonne réponse.**

« Mesdames, messieurs, le TGV 1255 en provenance de Lyon Perrache va entrer en gare. Merci de bien vouloir vous éloigner de la bordure du quai signalée par une ligne rouge. »

**Les passagers se trouvent:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez ce texte et cochez la bonne réponse.**

Séville, le 25 mai

Chère Linda,

Nous sommes enfin arrivés à Séville en Espagne. Nous avons découvert notre nouveau chez – nous et c'est un vrai plaisir. David va nous présenter sa nouvelle petite amie, il semble qu'il en soit vraiment tombé amoureux. Ils ont prévu de se mettre en ménage à la fin des grandes vacances. Lucy termine ses examens et nous rejoindra d'ici une quinzaine de jours. Pour l'instant, cette maison me plaît et Michael adore la vue du front et aime aller pêcher tôt le matin.

Personnellement je prends un vrai plaisir à décorer la maison, en particulier, les nouveaux rideaux s'accordent parfaitement avec le plafond.

J'espère que tu auras de la chance de nous rejoindre, il n'y a pas de problème pour te loger, la maison est assez grande.

En attendant de te voir, prends soin de toi.

Bises

Émilie

**De quel type de document s'agit – il?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez ce texte et cochez la bonne réponse.**

Séville, le 25 mai

Chère Linda,

Nous sommes enfin arrivés à Séville en Espagne. Nous avons découvert notre nouveau chez – nous et c'est un vrai plaisir. David va nous présenter sa nouvelle petite amie, il semble qu'il en soit vraiment tombé amoureux. Ils ont prévu de se mettre en ménage à la fin des grandes vacances. Lucy termine ses examens et nous rejoindra d'ici une quinzaine de jours. Pour l'instant, cette maison me plaît et Michael adore la vue du front et aime aller pêcher tôt le matin.

Personnellement je prends un vrai plaisir à décorer la maison, en particulier, les nouveaux rideaux s'accordent parfaitement avec le plafond.

J'espère que tu auras de la chance de nous rejoindre, il n'y a pas de problème pour te loger, la maison est assez grande.

En attendant de te voir, prends soin de toi.

Bises

Émilie

**Qui est amoureux?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez ce texte et cochez la bonne réponse.**

Séville, le 25 mai

Chère Linda,

Nous sommes enfin arrivés à Séville en Espagne. Nous avons découvert notre nouveau chez – nous et c’est un vrai plaisir. David va nous présenter sa nouvelle petite amie, il semble qu’il en soit vraiment tombé amoureux. Ils ont prévu de se mettre en ménage à la fin des grandes vacances. Lucy termine ses examens et nous rejoindra d’ici une quinzaine de jours. Pour l’instant, cette maison me plaît et Michael adore la vue du front et aime aller pêcher tôt le matin.

Personnellement je prends un vrai plaisir à décorer la maison, en particulier, les nouveaux rideaux s’accordent parfaitement avec le plafond.

J’espère que tu auras de la chance de nous rejoindre, il n’y a pas de problème pour te loger, la maison est assez grande.

En attendant de te voir, prends soin de toi.

Bises

Émilie

**David et sa petite – amie ont l’intention de faire:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez ce texte et cochez la bonne réponse.**

Séville, le 25 mai

Chère Linda,

Nous sommes enfin arrivés à Séville en Espagne. Nous avons découvert notre nouveau chez – nous et c'est un vrai plaisir. David va nous présenter sa nouvelle petite amie, il semble qu'il en soit vraiment tombé amoureux. Ils ont prévu de se mettre en ménage à la fin des grandes vacances. Lucy termine ses examens et nous rejoindra d'ici une quinzaine de jours. Pour l'instant, cette maison me plaît et Michael adore la vue du front et aime aller pêcher tôt le matin.

Personnellement je prends un vrai plaisir à décorer la maison, en particulier, les nouveaux rideaux s'accordent parfaitement avec le plafond.

J'espère que tu auras de la chance de nous rejoindre, il n'y a pas de problème pour te loger, la maison est assez grande.

En attendant de te voir, prends soin de toi.

Bises

Émilie

**Quelle est la relation entre Émilie et Linda?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez ce texte et cochez la bonne réponse.**

Séville, le 25 mai

Chère Linda,

Nous sommes enfin arrivés à Séville en Espagne. Nous avons découvert notre nouveau chez – nous et c’est un vrai plaisir. David va nous présenter sa nouvelle petite amie, il semble qu’il en soit vraiment tombé amoureux. Ils ont prévu de se mettre en ménage à la fin des grandes vacances. Lucy termine ses examens et nous rejoindra d’ici une quinzaine de jours. Pour l’instant, cette maison me plaît et Michael adore la vue du front et aime aller pêcher tôt le matin.

Personnellement je prends un vrai plaisir à décorer la maison, en particulier, les nouveaux rideaux s’accordent parfaitement avec le plafond.

J’espère que tu auras de la chance de nous rejoindre, il n’y a pas de problème pour te loger, la maison est assez grande.

En attendant de te voir, prends soin de toi.

Bises

Émilie

**Lucy, quand arrive – t – elle?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez ce texte et cochez la bonne réponse.**

Séville, le 25 mai

Chère Linda,

Nous sommes enfin arrivés à Séville en Espagne. Nous avons découvert notre nouveau chez – nous et c'est un vrai plaisir. David va nous présenter sa nouvelle petite amie, il semble qu'il en soit vraiment tombé amoureux. Ils ont prévu de se mettre en ménage à la fin des grandes vacances. Lucy termine ses examens et nous rejoindra d'ici une quinzaine de jours. Pour l'instant, cette maison me plaît et Michael adore la vue du front et aime aller pêcher tôt le matin.

Personnellement je prends un vrai plaisir à décorer la maison, en particulier, les nouveaux rideaux s'accordent parfaitement avec le plafond.

J'espère que tu auras de la chance de nous rejoindre, il n'y a pas de problème pour te loger, la maison est assez grande.

En attendant de te voir, prends soin de toi.

Bises

Émilie

**Émilie exprime son envie par rapport à Linda en disant:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez ce texte et cochez la bonne réponse.**

Séville, le 25 mai

Chère Linda,

Nous sommes enfin arrivés à Séville en Espagne. Nous avons découvert notre nouveau chez – nous et c'est un vrai plaisir. David va nous présenter sa nouvelle petite amie, il semble qu'il en soit vraiment tombé amoureux. Ils ont prévu de se mettre en ménage à la fin des grandes vacances. Lucy termine ses examens et nous rejoindra d'ici une quinzaine de jours. Pour l'instant, cette maison me plaît et Michael adore la vue du front et aime aller pêcher tôt le matin.

Personnellement je prends un vrai plaisir à décorer la maison, en particulier, les nouveaux rideaux s'accordent parfaitement avec le plafond.

J'espère que tu auras de la chance de nous rejoindre, il n'y a pas de problème pour te loger, la maison est assez grande.

En attendant de te voir, prends soin de toi.

Bises

Émilie

**Après combien de temps Lucy va – t – elle arrivée?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez ce texte et cochez la bonne réponse.**

Séville, le 25 mai

Chère Linda,

Nous sommes enfin arrivés à Séville en Espagne. Nous avons découvert notre nouveau chez – nous et c'est un vrai plaisir. David va nous présenter sa nouvelle petite amie, il semble qu'il en soit vraiment tombé amoureux. Ils ont prévu de se mettre en ménage à la fin des grandes vacances. Lucy termine ses examens et nous rejoindra d'ici une quinzaine de jours. Pour l'instant, cette maison me plaît et Michael adore la vue du front et aime aller pêcher tôt le matin.

Personnellement je prends un vrai plaisir à décorer la maison, en particulier, les nouveaux rideaux s'accordent parfaitement avec le plafond.

J'espère que tu auras de la chance de nous rejoindre, il n'y a pas de problème pour te loger, la maison est assez grande.

En attendant de te voir, prends soin de toi.

Bises

Émilie

**Émilie aime:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

*Paris, le 3 mai*

*Salut Julien,*

*Enfin, on va se voir mercredi, le 27 mai. Je pars de l'aéroport Charles de Gaulle avec le vol 244 d'Air France et j'arrive à Genève à 12h 40.*

*Je serai très content si tu pouvais m'attendre à l'aéroport.*

*Tu as les salutations de tes amis.*

*Avec toute mon amitié*

*Linda*

**Ce texte est:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

*Paris, le 3 mai*

*Salut Julien,*

*Enfin, on va se voir mercredi, le 27 mai. Je pars de l'aéroport Charles de Gaulle avec le vol 244 d'Air France et j'arrive à Genève à 12h 40.*

*Je serai très content si tu pouvais m'attendre à l'aéroport.*

*Tu as les salutations de tes amis.*

*Avec toute mon amitié,*

*Linda*

**On s'adresse à:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

*Paris, le 3 mai*

*Salut Julien,*

*Enfin, on va se voir mercredi, le 27 mai. Je pars de l'aéroport Charles de Gaulle avec le vol 244 d'Air France et j'arrive à Genève à 12h 40.*

*Je serai très content si tu pouvais m'attendre à l'aéroport.*

*Tu as les salutations de tes amis.*

*Avec toute mon amitié,*

*Linda*

**Quel est l'objectif de ce texte?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

*Paris, le 3 mai*

*Salut Julien,*

*Enfin, on va se voir mercredi, le 27 mai. Je pars de l'aéroport Charles de Gaulle avec le vol 244 d'Air France et j'arrive à Genève à 12h 40.*

*Je serai très contente si tu pouvais m'attendre à l'aéroport.*

*Tu as les salutations de tes amis.*

*Avec toute mon amitié,*

*Linda*

**Quelle est la relation de l'auteur du texte avec la France?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

*Paris, le 3 mai*

*Salut Julien,*

*Enfin, on va se voir mercredi, le 27 mai. Je pars de l'aéroport Charles de Gaulle avec le vol 244 d'Air France et j'arrive à Genève à 12h 40.*

*Je serai très content si tu pouvais m'attendre à l'aéroport.*

*Tu as les salutations de tes amis.*

*Avec toute mon amitié,*

*Linda*

**La date indique qu'en France, c'est:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et répondez aux questions en cochant la bonne réponse.**

*Paris, le 3 mai*

*Salut Julien,*

*Enfin, on va se voir mercredi, le 27 mai. Je pars de l'aéroport Charles de Gaulle avec le vol 244 d'Air France et j'arrive à Genève à 12h 40.*

*Je serai très content si tu pouvais m'attendre à l'aéroport.*

*Tu as les salutations de tes amis.*

*Avec toute mon amitié,*

*Linda*

**Quelles sont les relations entre les personnes du texte?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez ce texte et répondez aux questions en cochant la bonne case.**

*Paris, le 6 mai*

*Salut Angèle,*

*Les vacances approchent et j'aimerais bien te voir, Je sais que tu ne connais pas Paris alors je te propose de venir passer quelques jours chez moi. Visite de musées, de la Tour Eiffel, théâtres, cinés, bons restaurants...*

*Réponds-moi vite et fais ta réservation pour venir.*

*Si tu veux, tu peux aussi m'appeler ; je rentre du boulot vers 20h30.*

*Je t'embrasse,*

*Philippe*

**De quel type de texte s'agit – il?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez ce texte et répondez aux questions en cochant la bonne case.**

*Paris, le 6 mai*

*Salut Angèle,*

*Les vacances approchent et j'aimerais bien te voir, Je sais que tu ne connais pas Paris alors je te propose de venir passer quelques jours chez moi. Visite de musées, de la Tour Eiffel, théâtres, cinés, bons restaurants...*

*Réponds-moi vite et fais ta réservation pour venir.*

*Si tu veux, tu peux aussi m'appeler; je rentre du boulot vers 20h30.*

*Je t'embrasse,*

*Philippe*

**Philippe, pourquoi écrit-il le texte?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez ce texte et répondez aux questions en cochant la bonne case.**

*Paris, le 6 mai*

*Salut Angèle,*

*Les vacances approchent et j'aimerais bien te voir, Je sais que tu ne connais pas Paris alors je te propose de venir passer quelques jours chez moi. Visite de musées, de la Tour Eiffel, théâtres, cinés, bons restaurants...*

*Réponds-moi vite et fais ta réservation pour venir.*

*Si tu veux, tu peux aussi m'appeler; je rentre du boulot vers 20h30.*

*Je t'embrasse,*

*Philippe*

**Philippe propose à Angèle de lui:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez ce texte et répondez aux questions en cochant la bonne case.**

*Paris, le 6 mai*

*Salut  
Angèle,*

*Les vacances approchent et j'aimerais bien te voir, Je sais que tu ne connais pas Paris alors je te propose de venir passer quelques jours chez moi. Visite de musées, de la Tour Eiffel, théâtres, cinés, bons restaurants...*

*Réponds-moi vite et fais ta réservation pour venir.*

*Si tu veux, tu peux aussi m'appeler ; je suis chez moi vers 20h30.*

*Je t'embrasse,*

*Philippe*

**Philippe, qu'est-ce qu'il fait à Paris?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question .**

Anne: Je préfère vivre en ville. Je ne supporte pas le calme. Le théâtre, le cinéma, tout est près de toi. Je prépare mon doctorat et j'ai besoin de la bibliothèque. Les promenades? Seulement dans le parc pendant les week-ends, j'ai horreur de la campagne.

**Dans le document on parle:**

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question .**

Anne: Je préfère vivre en ville. Je ne supporte pas le calme. Le théâtre, le cinéma, tout est près de toi. Je prépare mon doctorat et j'ai besoin de la bibliothèque. Les promenades? Seulement dans le parc pendant les week-ends, j'ai horreur de la campagne.

**Anne, quel âge a-t-elle?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question .**

Anne: Je préfère vivre en ville. Je ne supporte pas le calme. Le théâtre, le cinéma, tout est près de toi. Je prépare mon doctorat et j'ai besoin de la bibliothèque. Les promenades? Seulement dans le parc pendant les week-ends, j'ai horreur de la campagne.

**Dans le document, les paroles: ...j'ai horreur de la campagne. signifient que:**

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question .**

Anne: Je préfère vivre en ville. Je ne supporte pas le calme. Le théâtre, le cinéma, tout est près de toi. Je prépare mon doctorat et j'ai besoin de la bibliothèque. Les promenades? Seulement dans le parc pendant les week-ends, j'ai horreur de la campagne.

**Anne, quand fait-elle des promenades?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question .**

Anne: Je préfère vivre en ville. Je ne supporte pas le calme. Le théâtre, le cinéma, tout est près de toi. Je prépare mon doctorat et j'ai besoin de la bibliothèque. Les promenades? Seulement dans le parc pendant les week-ends, j'ai horreur de la campagne.

**Dans le document, avec les paroles: ...j'ai horreur de la campagne. Anne exprime:**

**Lisez le document attentivement et répondez en cochant la bonne case à chaque question .**

Anne: Je préfère vivre en ville. Je ne supporte pas le calme. Le théâtre, le cinéma, tout est près de toi. Je prépare mon doctorat et j'ai besoin de la bibliothèque. Les promenades? Seulement dans le parc pendant les week-ends, j'ai horreur de la campagne.

**Pour préparer son doctorat Anne va:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et répondez aux questions en cochant la bonne case.**

*Chers professeurs,*

*Merci d'avoir été aussi nombreux à répondre à notre invitation pour accueillir les professeurs de langue au cours de la soirée du 15 novembre. Nous espérons que vous serez aussi nombreux à la prochaine soirée qui aura lieu en janvier.*

*Cordialement,*

*La directrice*

**Ce texte est:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et répondez aux questions en cochant la bonne case.**

*Chers professeurs,*

*Merci d'avoir été aussi nombreux à répondre à notre invitation pour accueillir les professeurs de langue au cours de la soirée du 15 novembre. Nous espérons que vous serez aussi nombreux à la prochaine soirée qui aura lieu en janvier.*

*Cordialement,*

*La directrice*

**Quel est son objectif?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte et répondez aux questions en cochant la bonne case.**

*Chers professeurs,*

*Merci d'avoir été aussi nombreux à répondre à notre invitation pour accueillir les professeurs de langue au cours de la soirée du 15 novembre. Nous espérons que vous serez aussi nombreux à la prochaine soirée qui aura lieu en janvier.*

*Cordialement,*

*La directrice*

**Le 15 novembre les professeurs étaient:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez attentivement ces phrases et trouvez la bonne réponse à la question :**

*« Dernier appel pour le vol AF 2115 à destination de Bruxelles. Les passagers Adrien et Vebert sont priés de se présenter d'urgence au comptoir d'embarquement N°56 »*

**Où peut-on entendre ces informations?**

**Lisez attentivement ces phrases et trouvez la bonne réponse à la question :**

*« Dernier appel pour le vol AF 2115 à destination de Bruxelles. Les passagers Adrien et Vebert sont priés de se présenter d'urgence au comptoir d'embarquement N°56 »*

**À qui est adressé cet appel?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et puis répondez en cochant la réponse correcte:**

Pour ceux qui fument trop on a trouvé une arme efficace contre le tabac : du chewing-gum à la nicotine. Pour s'arrêter de fumer, c'est facile, changer la cigarette avec un chewing-gum. Ce produit a le même goût que le tabac et on peut le demander à un pharmacien. Alors, peu à peu le fumeur perd l'habitude de fumer mais il ne peut pas s'habituer à ce chewing-gum parce qu'il n'est pas très bon.

**Ce texte est  
é  
crit pour:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et puis répondez en cochant la réponse correcte:**

Pour ceux qui fument trop on a trouvé une arme efficace contre le tabac : du chewing-gum à la nicotine. Pour s'arrêter de fumer, c'est facile, changer la cigarette avec un chewing-gum. Ce produit a le même goût que le tabac et on peut le demander à un pharmacien. Alors, peu à peu le fumeur perd l'habitude de fumer mais il ne peut pas s'habituer à ce chewing-gum parce qu'il n'est pas très bon.

**Le goût de ce chewing-gum est:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et puis répondez en cochant la réponse correcte:**

Pour ceux qui fument trop on a trouvé une arme efficace contre le tabac : du chewing-gum à la nicotine. Pour s'arrêter de fumer, c'est facile, changer la cigarette avec un chewing-gum. Ce produit a le même goût que le tabac et on peut le demander à un pharmacien. Alors, peu à peu le fumeur perd l'habitude de fumer mais il ne peut pas s'habituer à ce chewing-gum parce qu'il n'est pas très bon.

**Où  
peut-on acheter ce chewing-gum?**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et puis répondez en cochant la réponse correcte.**

Pour ceux qui fument trop on a trouvé une arme efficace contre le tabac : du chewing-gum à la nicotine. Pour s'arrêter de fumer, c'est facile, changer la cigarette avec un chewing-gum. Ce produit a le même goût que le tabac et on peut le demander à un pharmacien. Alors, peu à peu le fumeur perd l'habitude de fumer mais il ne peut pas s'habituer à ce chewing-gum parce qu'il n'est pas très bon.

**Le texte est adressé:**

## 16. Француски (Прв странски јазик) - Општо образование

Прашање

**Lisez le texte suivant et puis répondez en cochant la réponse correcte:**

Pour ceux qui fument trop on a trouvé une arme efficace contre le tabac : du chewing-gum à la nicotine. Pour s'arrêter de fumer, c'est facile, changer la cigarette avec un chewing-gum. Ce produit a le même goût que le tabac et on peut le demander à un pharmacien. Alors, peu à peu le fumeur perd l'habitude de fumer mais il ne peut pas s'habituer à ce chewing-gum parce qu'il n'est pas très bon.

**Après la consommation du chewing-gum l'homme:**

**Trouvez le mot qui signifie une profession du domaine du tourisme.**

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

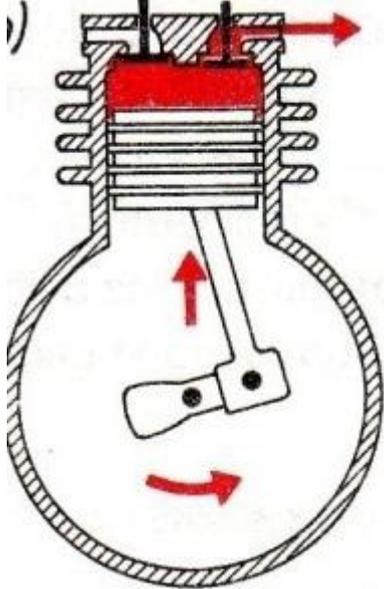
Прашање

Науката која се занимава со изучување на процесот на пренос и обработка на информациите, како и корисната работа со помош на гасови под притисок различен од атмосферскиот, се вика:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

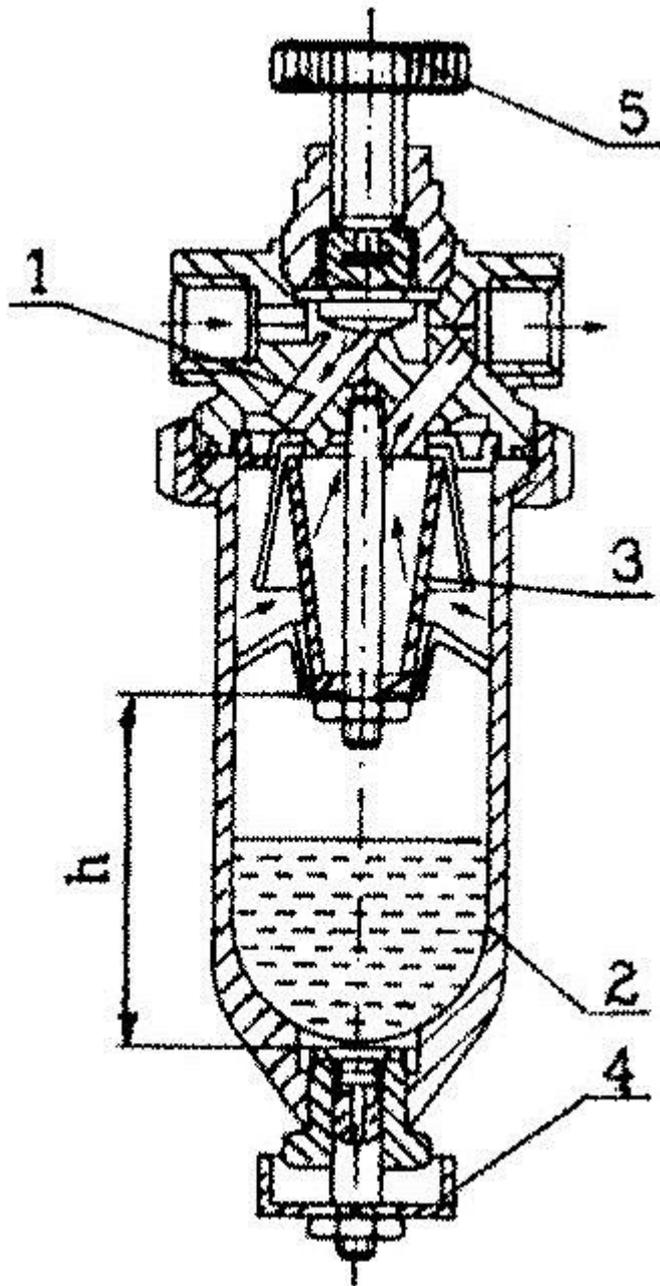
Компонентата на сликата претставува:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

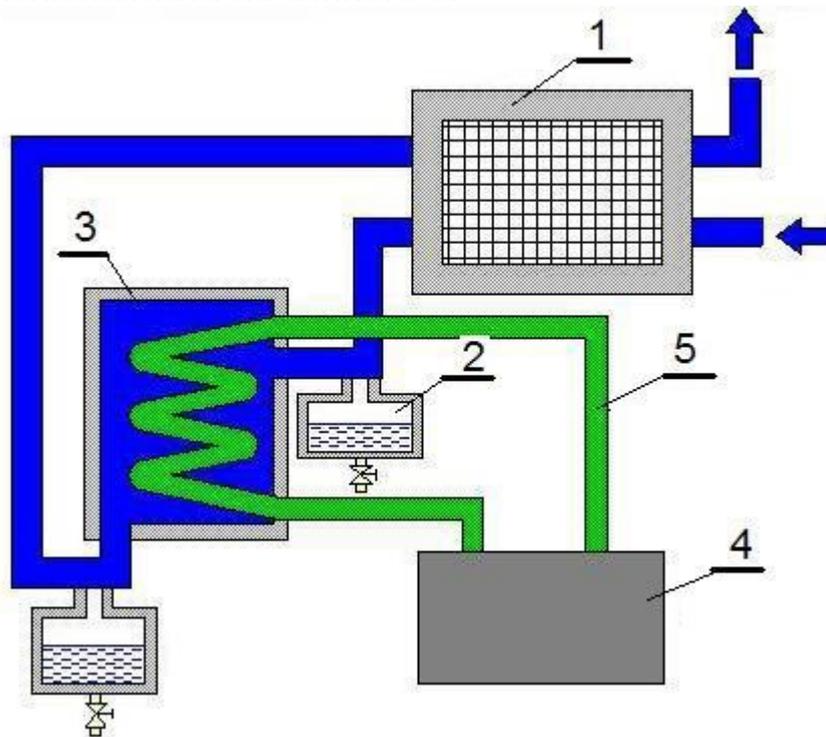
Компонентата на сликата претставува:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Компонентата на сликата е:

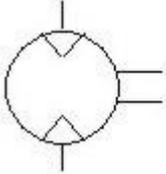




## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

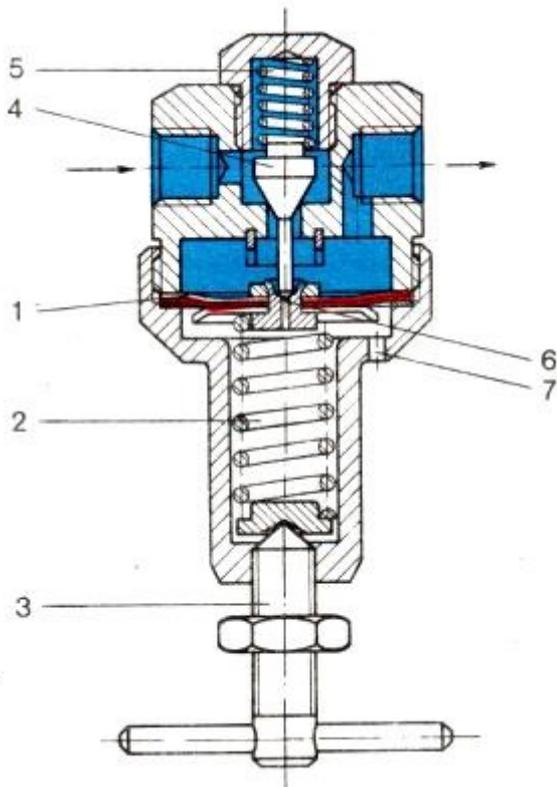
Прашање

Со симболот на сликата се означува:



За прочистување на флуидот во пневматскиот систем се користи:

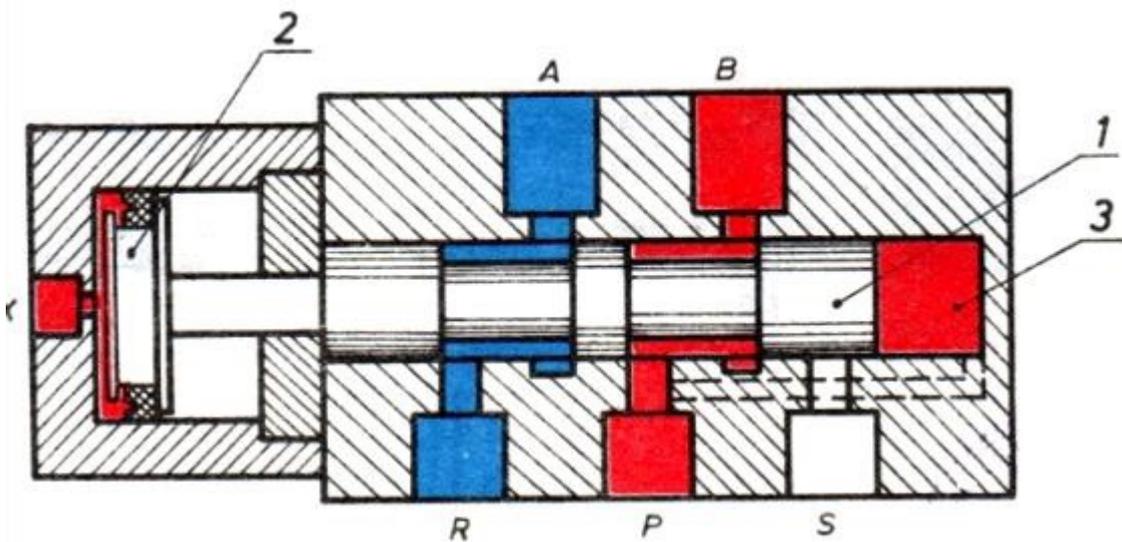
Пневматската компонента на сликата е:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Компонентата на сликата претставува:



Со симболот на разводникот се дефинира:

На: транслаторни и вртливи, се делат компресорите според:

На: цилиндри со еднострано дејство и цилиндри со двострано дејство, се делат пневматските цилиндри според:

Запчестиот пневматски мотор спаѓа:

Пневматската компонента која што служи за распоредување на воздухот под притисок и за управување со извршните органи се вика:

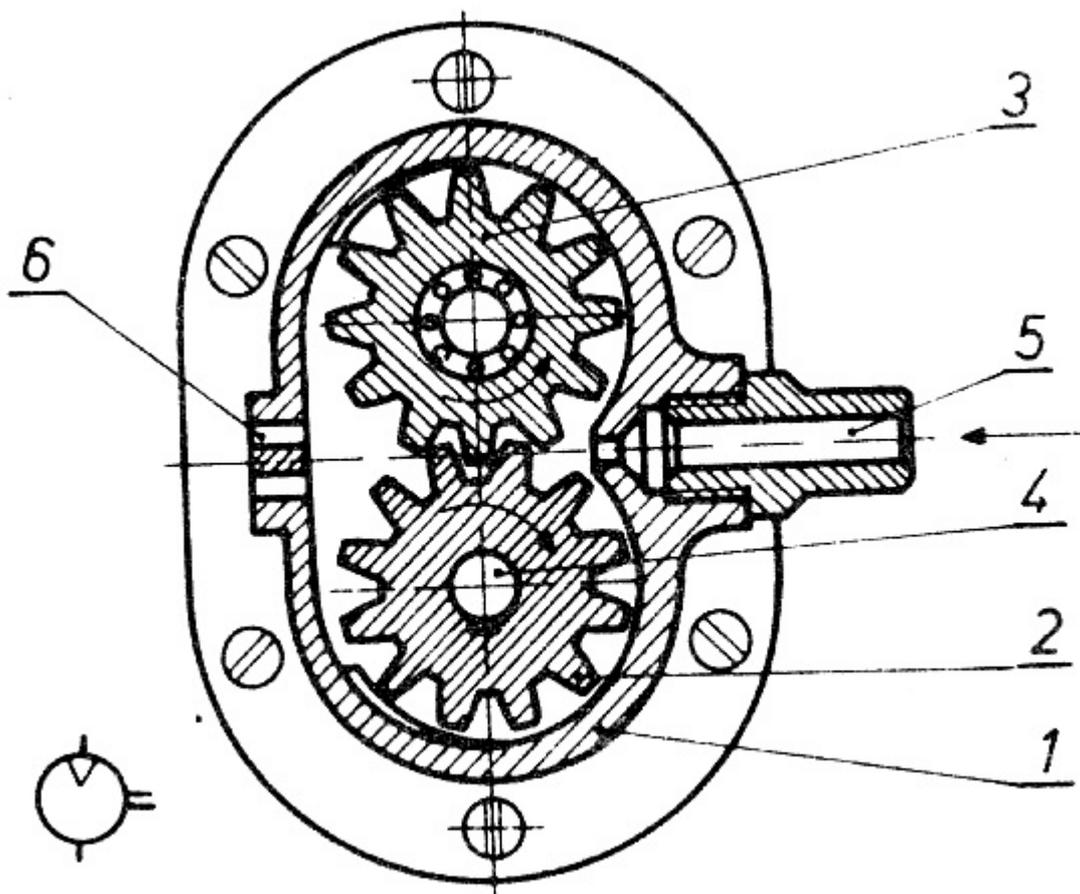
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Компонентите со кои се управува со хидрауличниот систем и со кои се регулираат притисокот и протокот или се спречува преминувањето на воздухот се викаат:

За поврзување на цевководите и другите елементи во пневматскиот систем, како и за меѓусебно поврзување се користат:

Компонентата на сликата е:

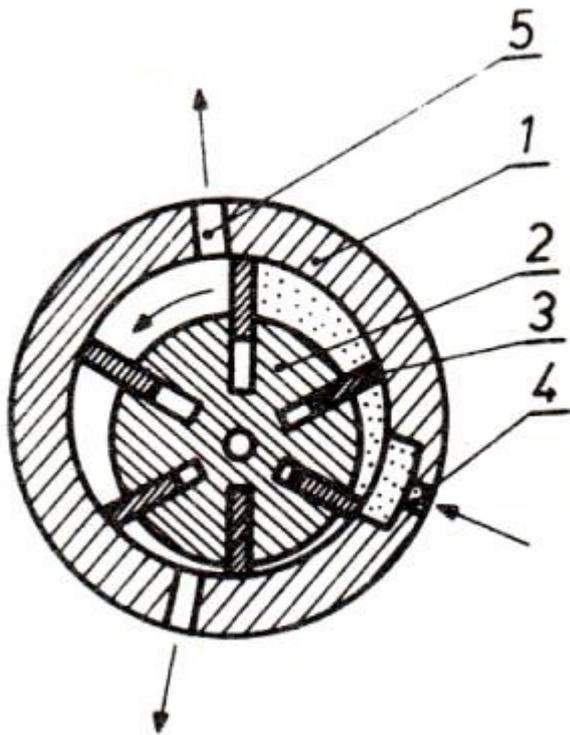


Во ротациони пневматски мотори спаѓа:

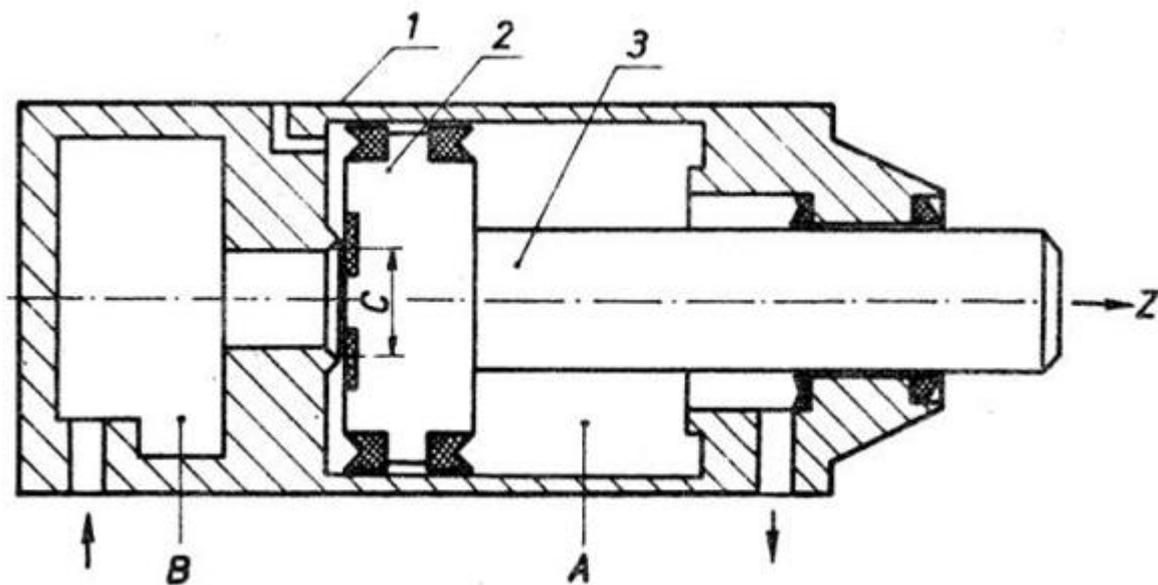
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Компонентата на сликата е:



На сликата е прикажан:

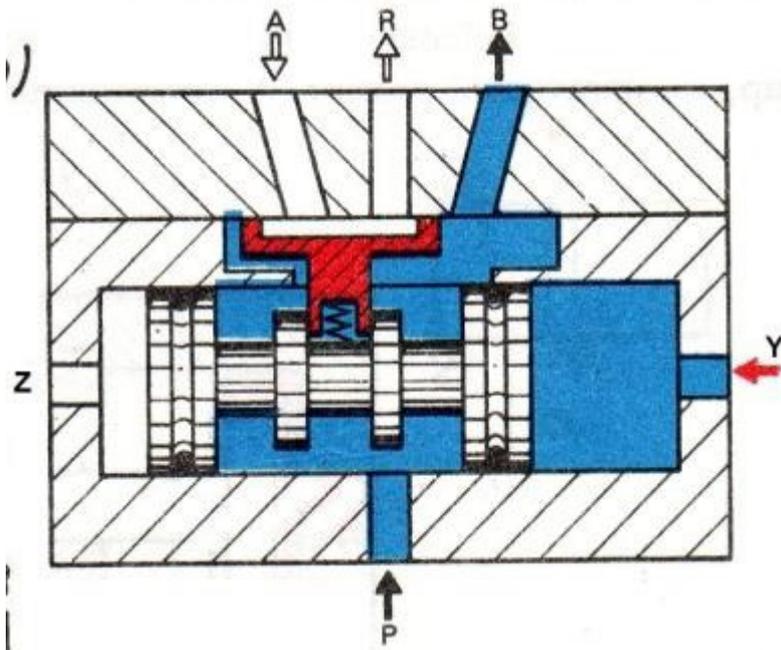


## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Разводниците се делат на: клипни, плочести и вентилски, според:

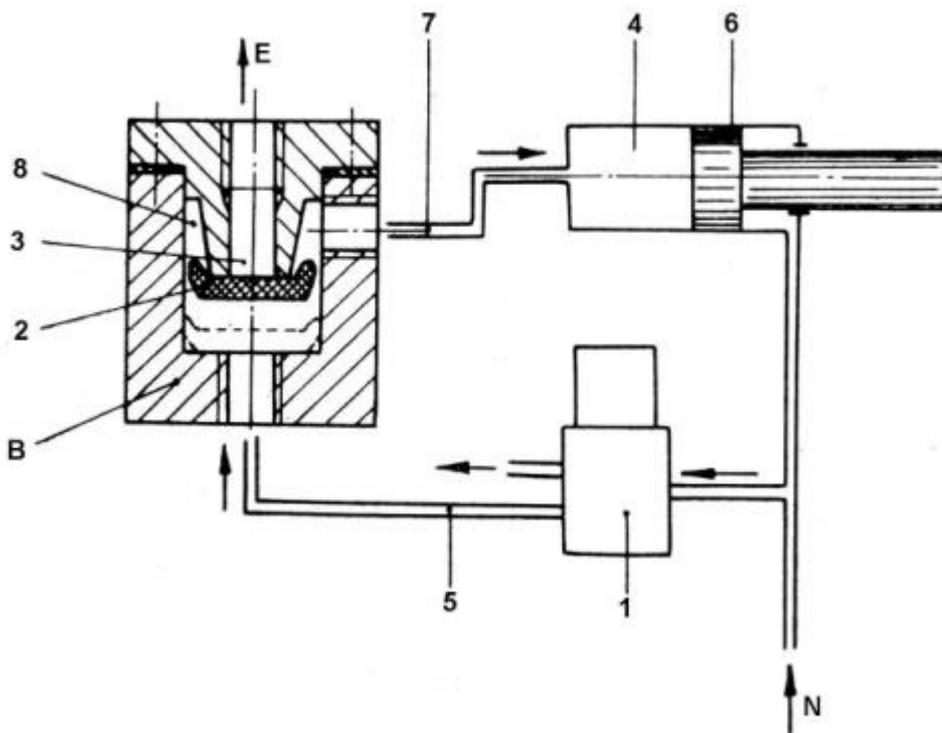
Работниот орган на компонентата на сликата претставува:



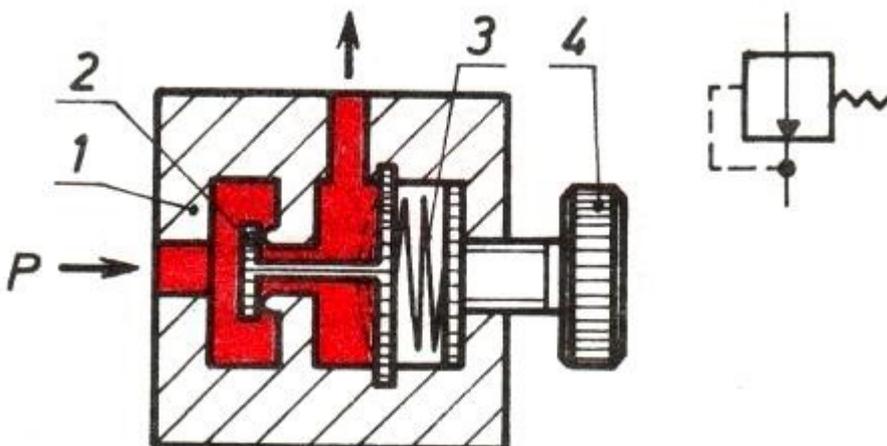
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

На сликата прикажан е:



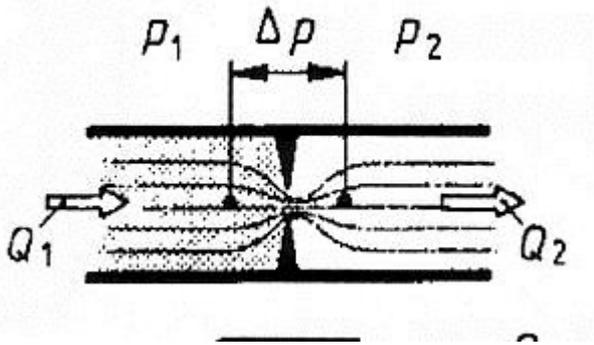
Компонентата на сликата претставува:



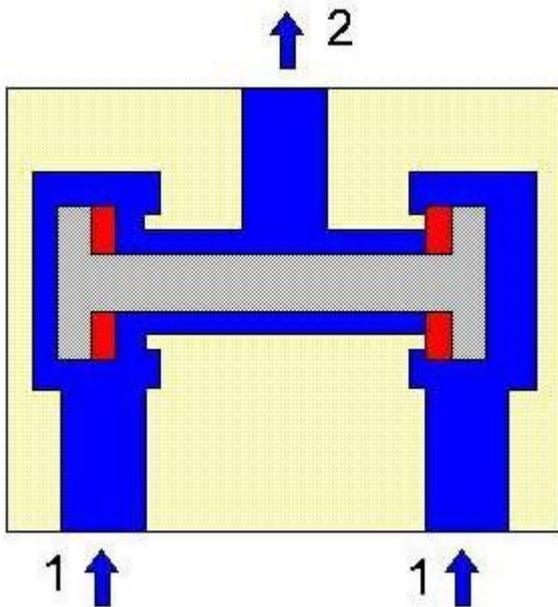
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Пневматската компонента на сликата служи



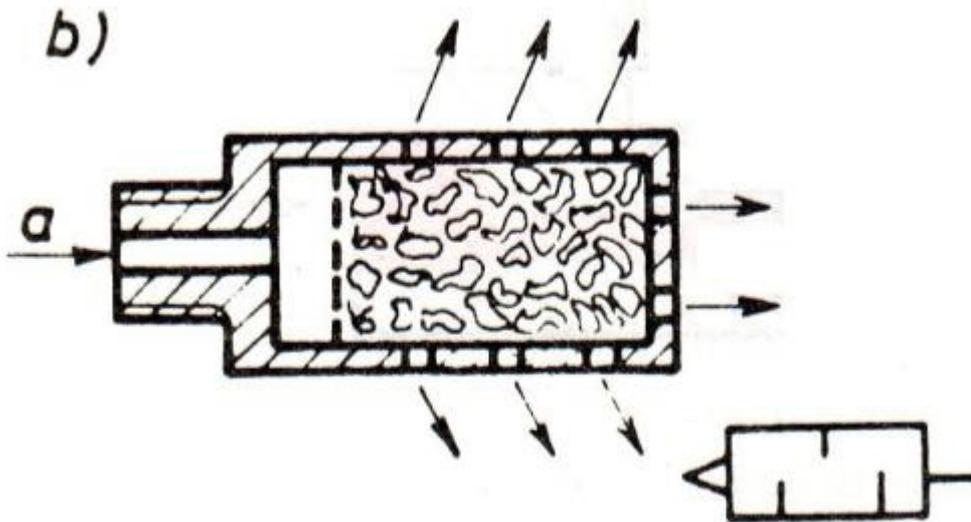
На сликата прикажан е:



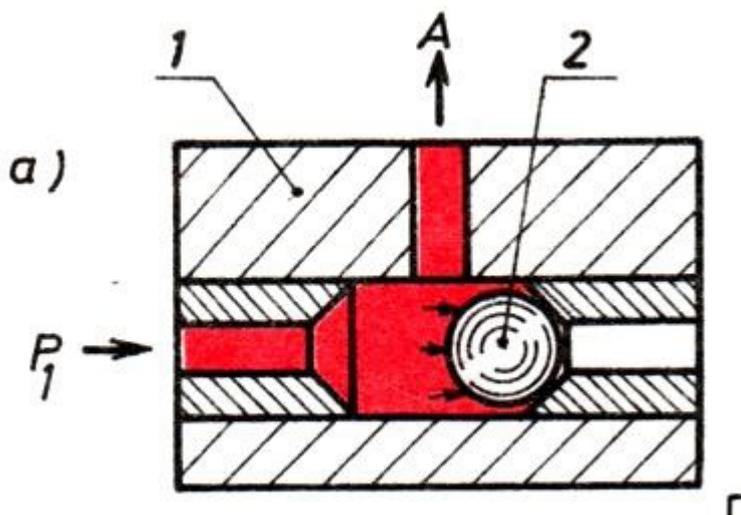
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Пневматската компонента на сликата служи за:



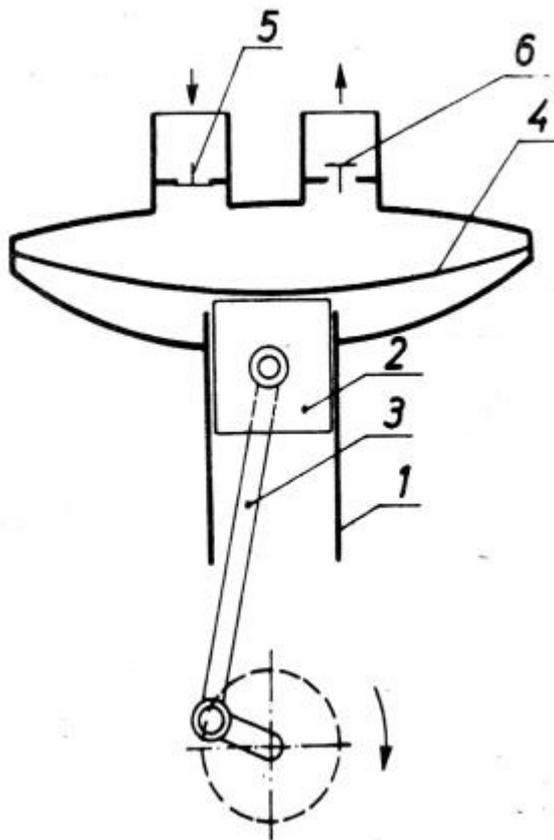
Пневматската компонента на сликата спаѓа во групата на:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Компонентата на сликата претставува:

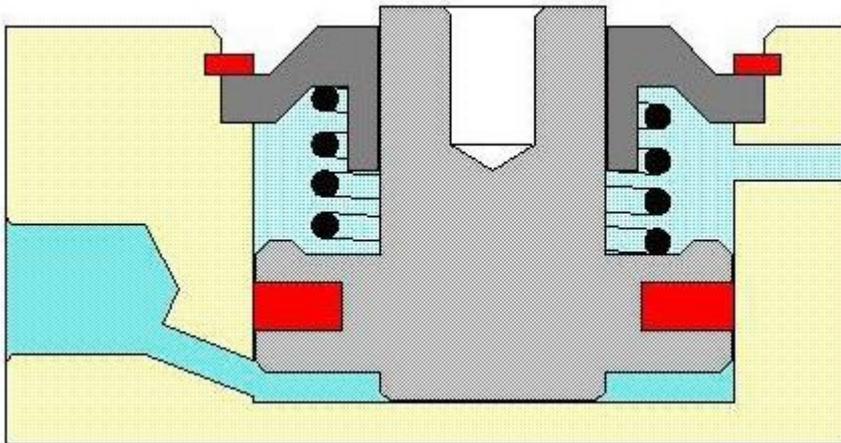


Поедноставениот графички симбол за сервисната единица е:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

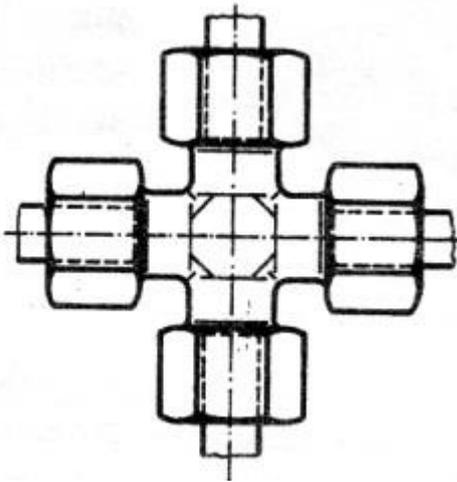
Прашање

На сликата претставен е:

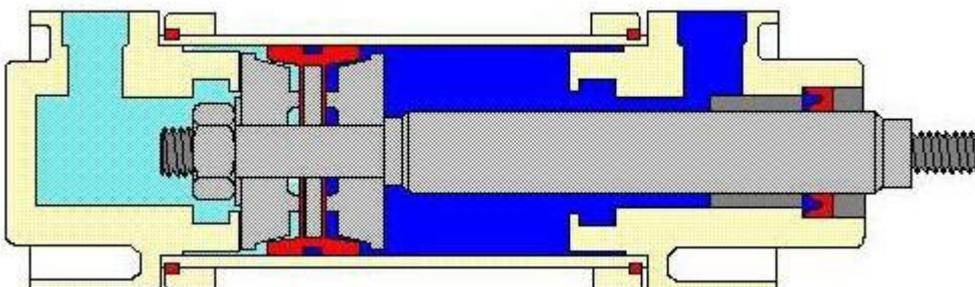


На сликата претставен е:

*d)*



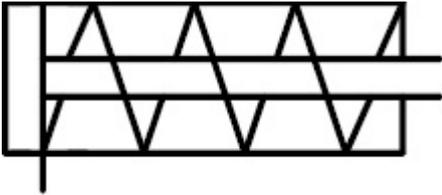
На сликата претставен е:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Пневматската компонента на сликата претставува:



Пневматиката на средни притисоци опфаќа притисоци од:

Пневматиката на ниски притисоци опфаќа притисоци од:

Пневматиката на високи притисоци опфаќа притисоци од:

На: клипни, со ламели и мембрански, се делат:

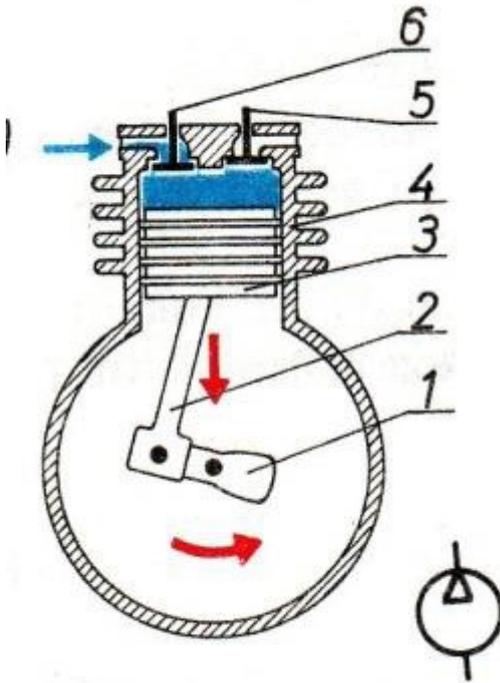
Садовите за собирање на кондензат, во компресорските станици, се поставуваат на:

Пречистувачот на воздух, во инсталацијата се поставува:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

### Прашање

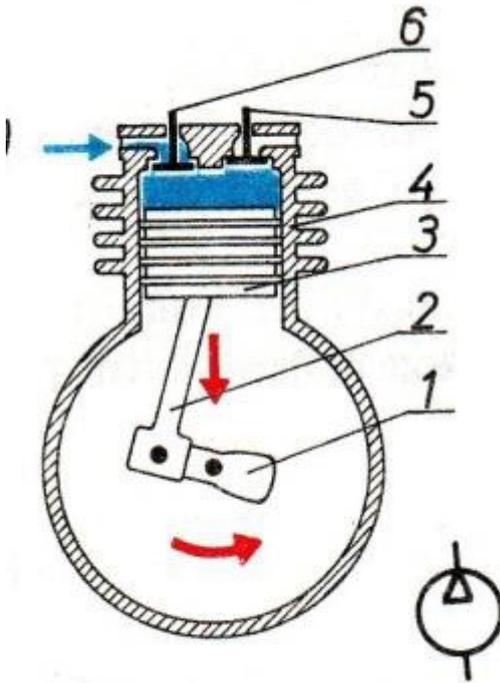
При слегување на клипот на компресорот на сликата надолу, воздухот влегува низ:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

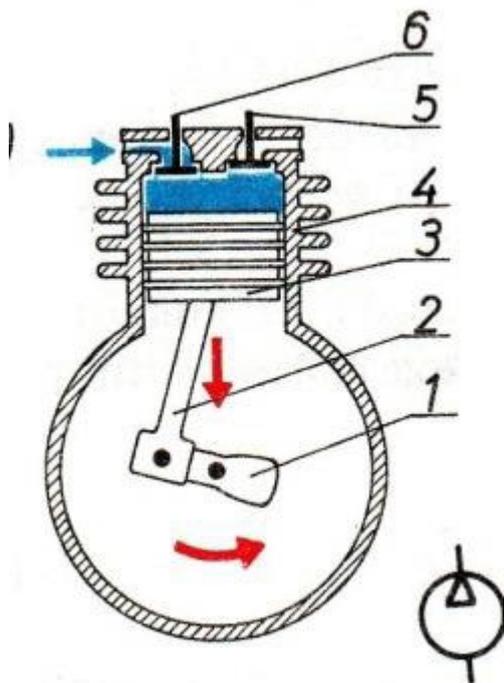
При подигнување на клипот на компресорот на сликата нагоре, воздухот излегува низ:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

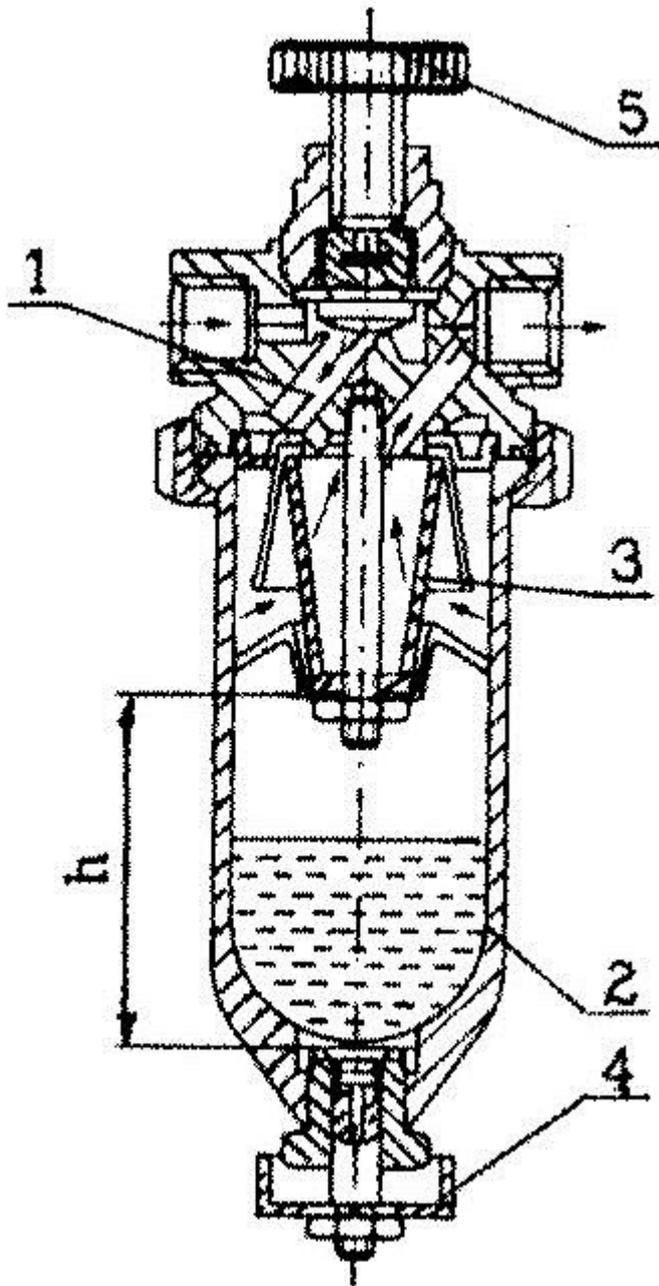
Со 2 кај компресорот на сликата е означен:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

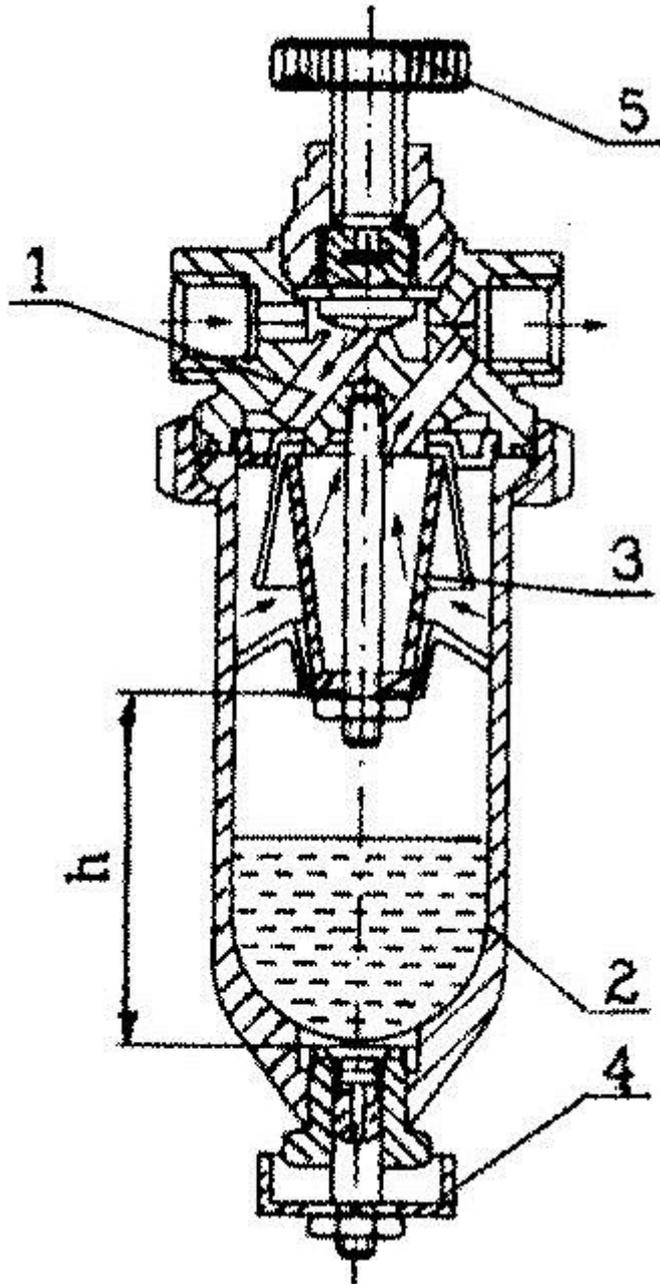
На сликата, со 3 е означен:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

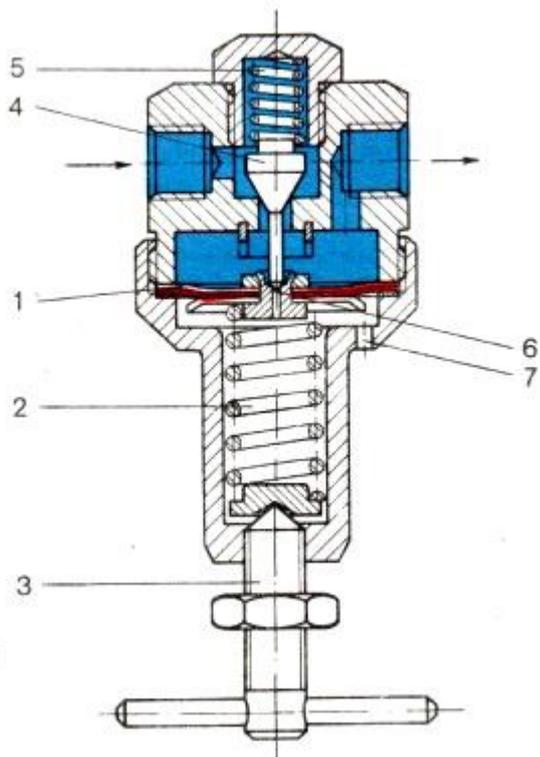
Со 4, на сликата е означен:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

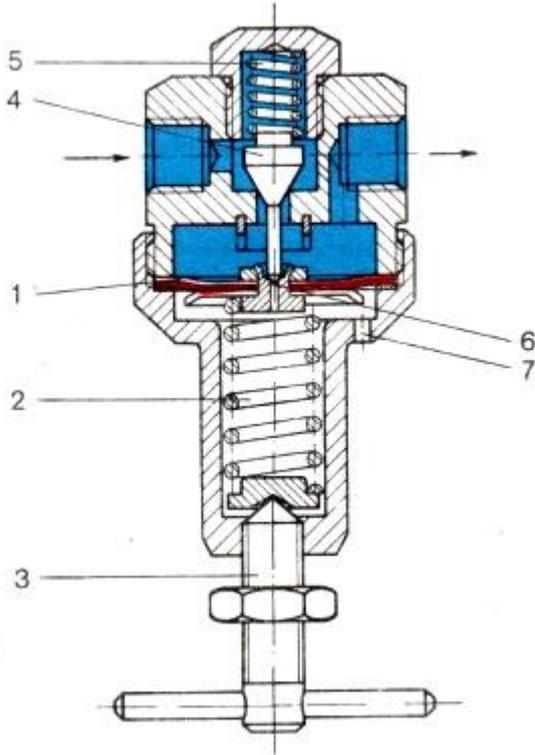
Пневматската компонента на сликата служи за:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Работниот орган на компонентата на сликата е:



Пневматската компонента која што служи за распоредување на воздухот под притисок и за управување со извршните органи се вика:

Разводниците служат за:

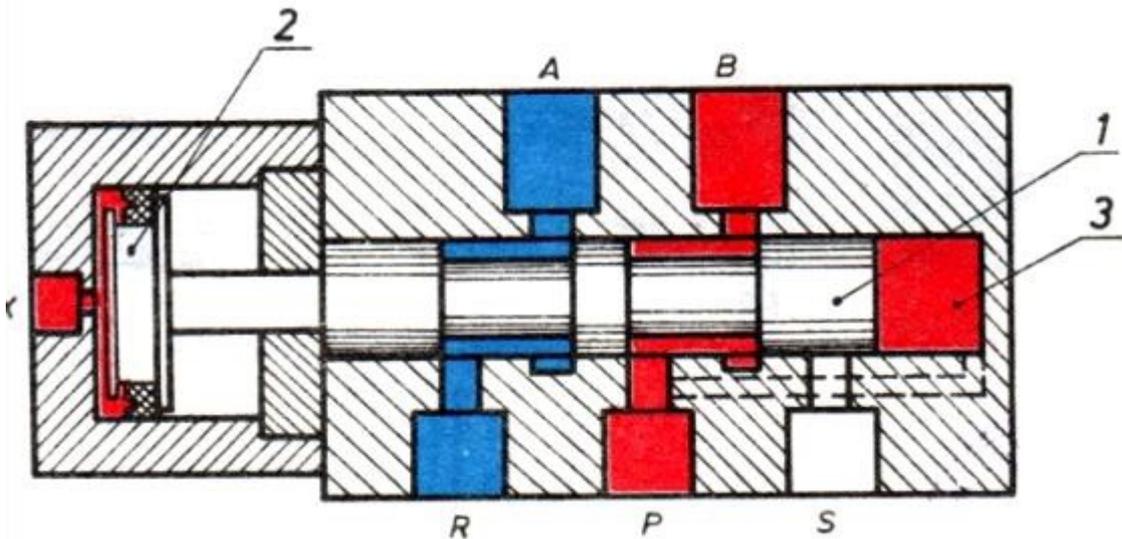
Разликите во примената на пневматските и хидрауличните системи произлегуваат најмногу од :

Поделбата на: разводници со директно и индиректно дејство е поделба на разводниците според:

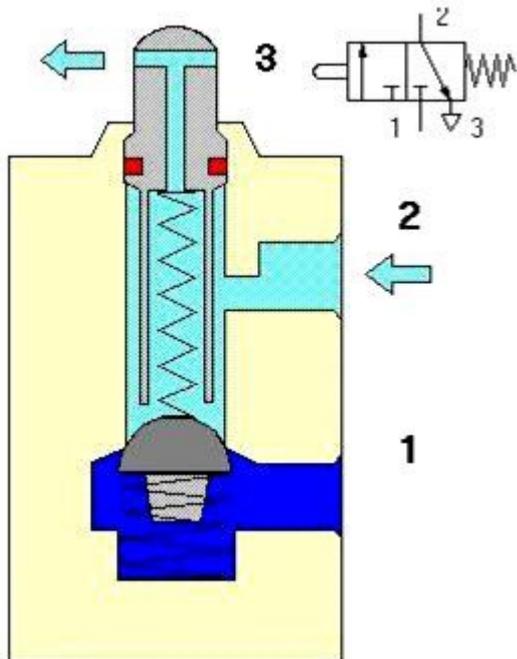
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Работниот орган на компонентата на сликата претставува:



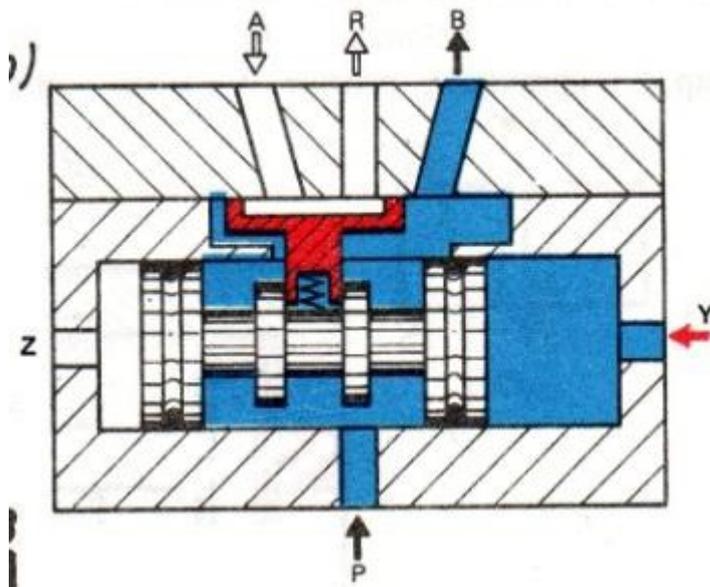
Работниот орган на компонентата на сликата претставува:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Работниот орган на компонентата на сликата претставува:



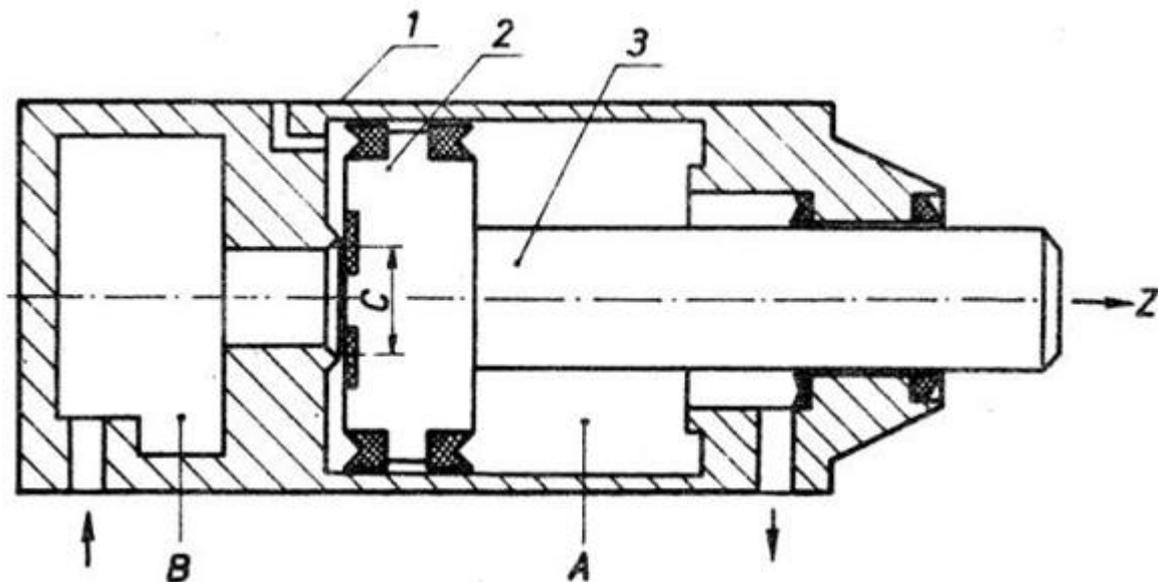
Кога е потребно употребениот компримиран воздух за кратко време да се испушти надвор од системот се користи:

Заштита на сите елементи во пневматскиот систем е задача на:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

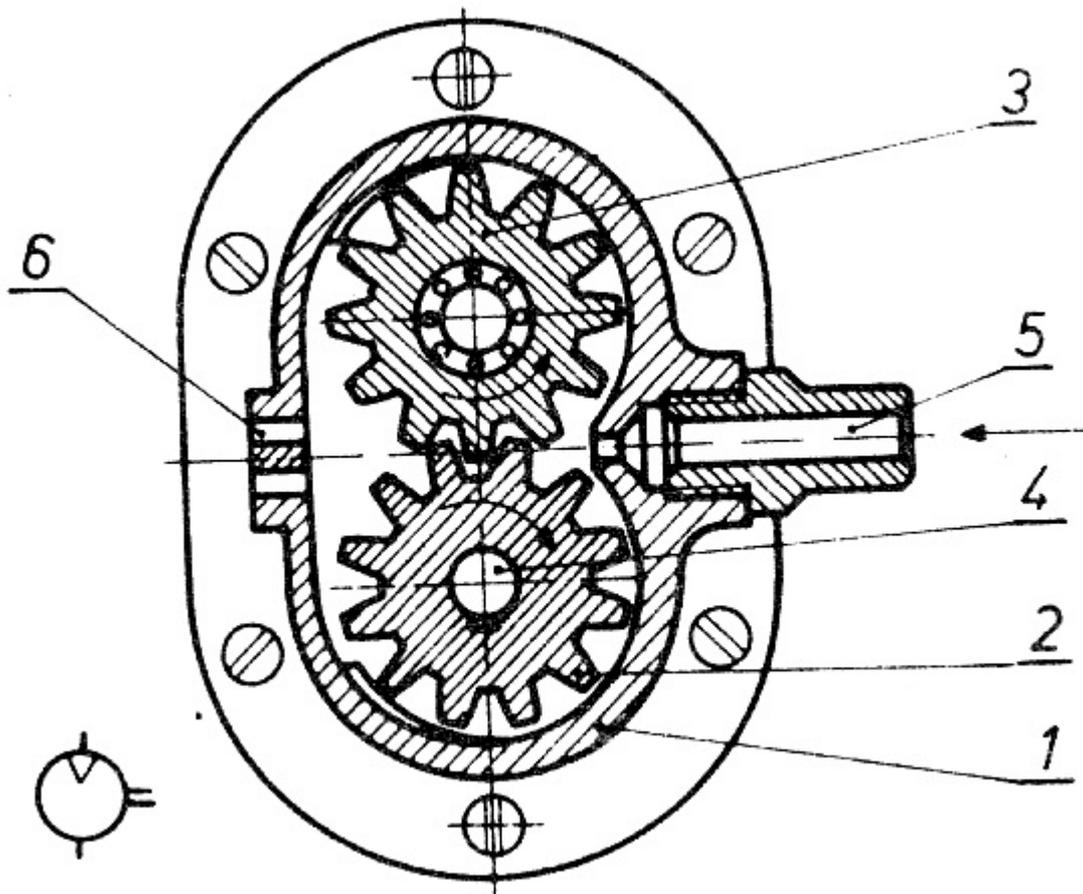
Со 3 кај цилиндерот на сликата е означено:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Воздухот во пневматскиот мотор на сликата може да влегува:



Ако температурата на сув воздух кој струи низ цевковод е  $t = 60^{\circ}\text{C}$  колку ќе биде температурата во Келвинови степени?

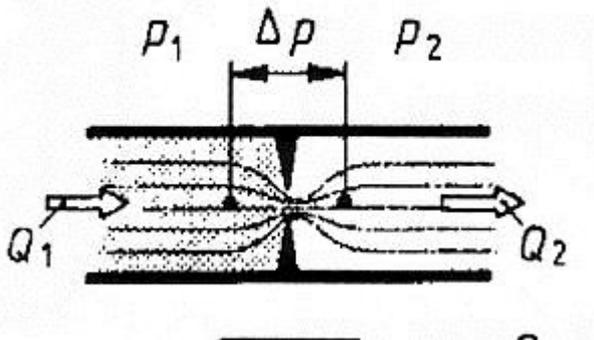
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Големината на притисокот на атмосферскиот воздух при температура од  $t = 0\text{ }^{\circ}\text{C}$  изнесува:

Ако треба еден систем да вклучи во работа некој друг систем или компонента, кога притисокот во него ќе достигне одредена вредност се користи:

Пневматската компонента на сликата служи за:



Притисокот од 15 bar спаѓа во:

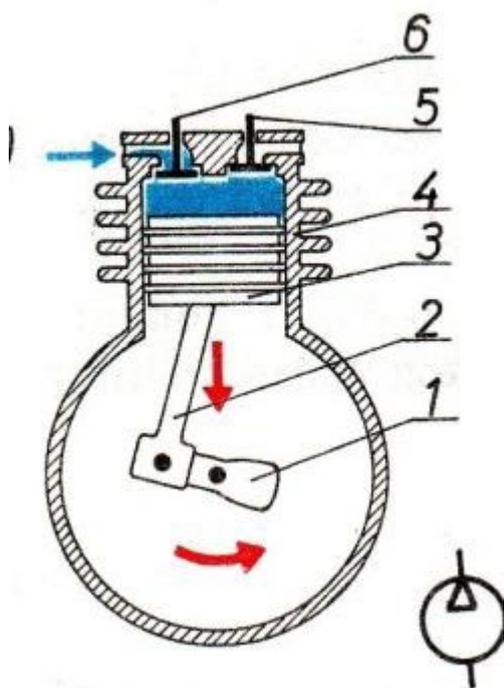
Притисокот од 9 bar спаѓа во:

При синтеза на вештачки дијамант се користат притисоци кои спаѓаат во:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

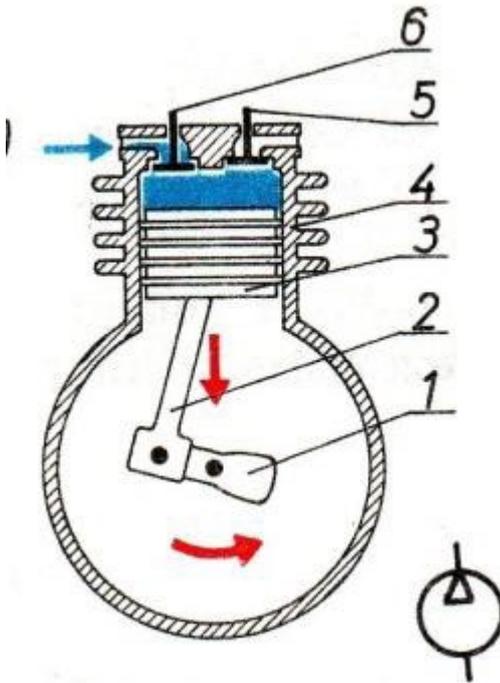
Кога клипот на сликата се движи нагоре:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Кога клипот на сликата се движи надолу:



Кај мембранските компресори, транспортирањето на воздухот се врши:

Реципрочна вредност на густината кај гасовите  $\left(\frac{1}{\rho}\right)$  е:

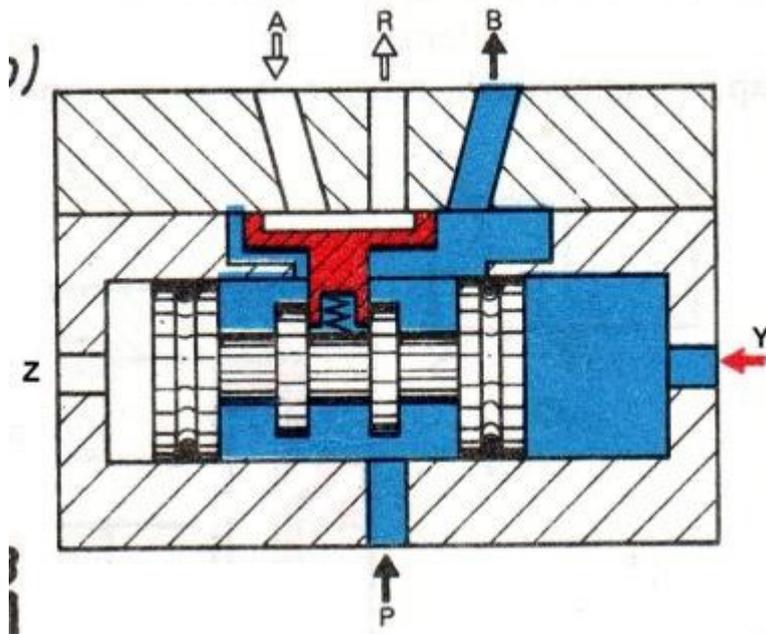
Регулаторот на притисок, во инсталацијата се поставува:

Претворањето на енергијата кај клипните компресори е:

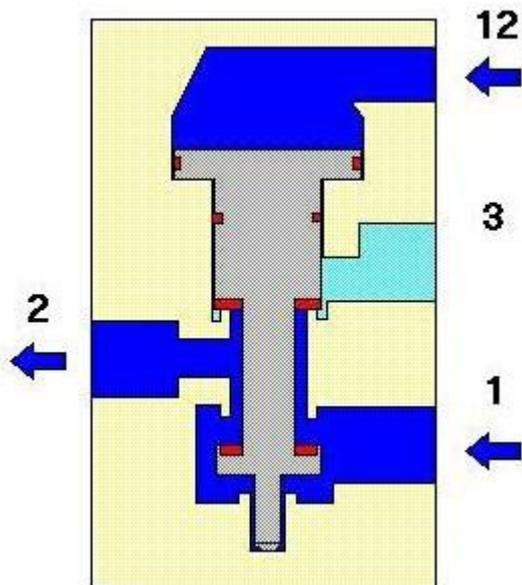
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Ознаката на разводникот на сликата е:



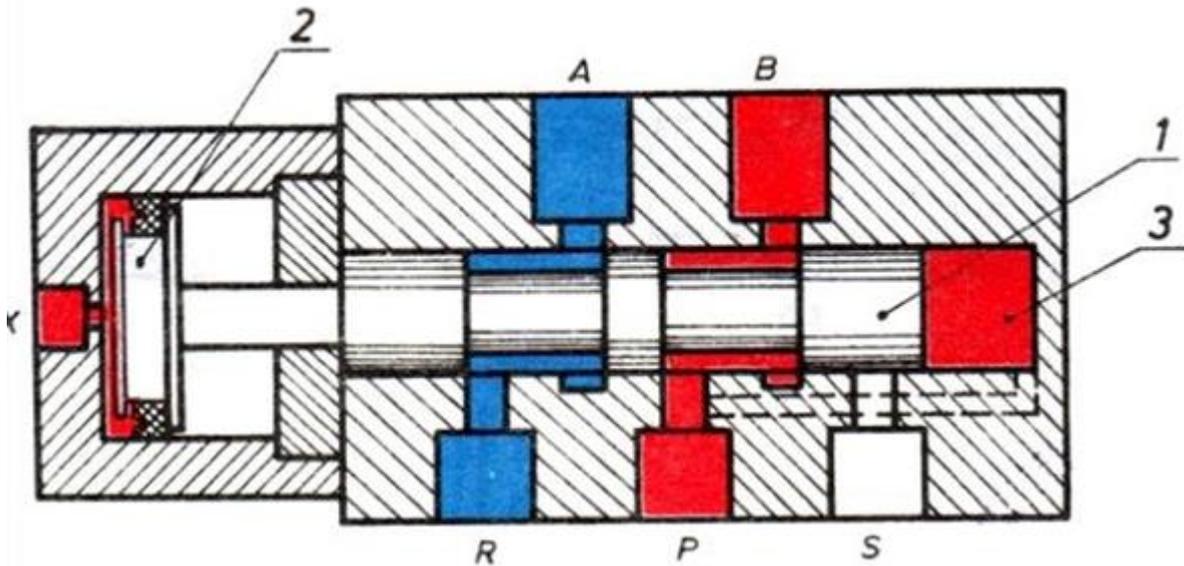
Ознаката на разводникот на сликата е:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Ознаката на разводникот на сликата е:



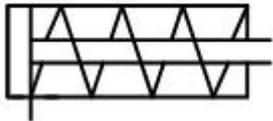
Пневматската компонента на сликата, се управува со разводник:



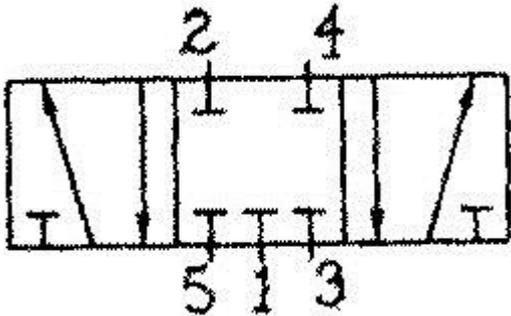
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

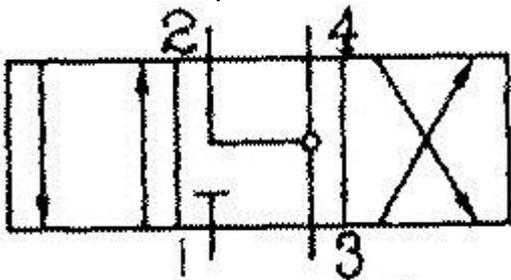
Пневматската компонента на сликата се управува со разводник:



Ознаката на разводникот на сликата е:



Ознаката на разводникот на сликата е:



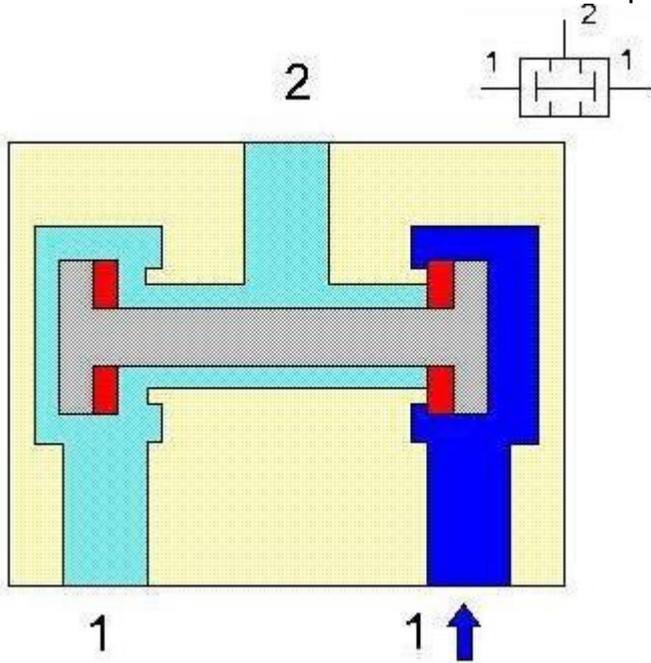
При изработка на жигови се користат:

Кога се поврзуваат подвижни елементи или елементи кои при работата вибрираат се користат:

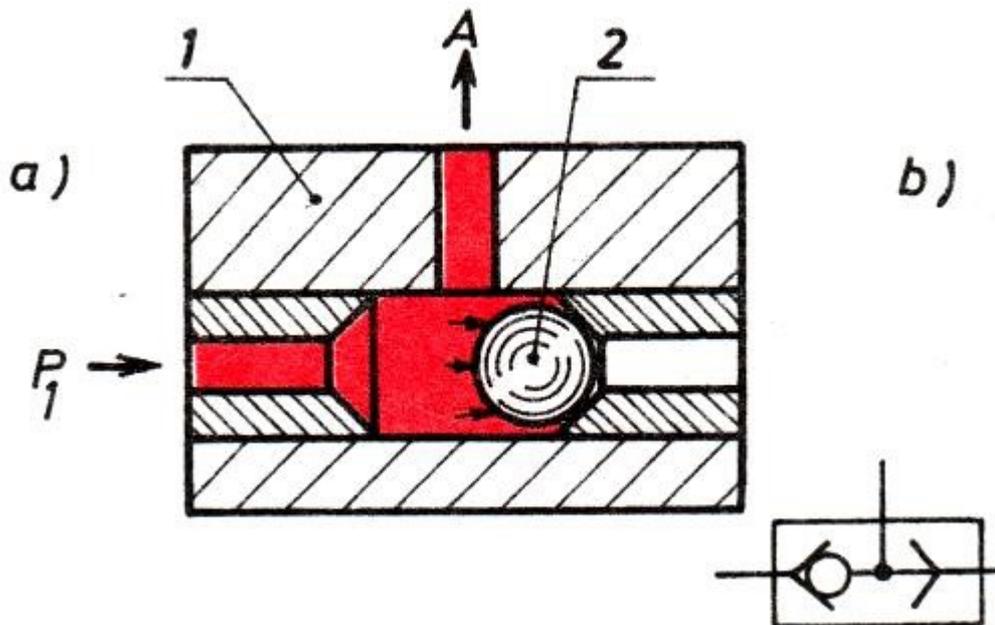
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Со компонентата на сликата се остварува логичката функција:



Со компонентата на сликата се остварува логичката функција:



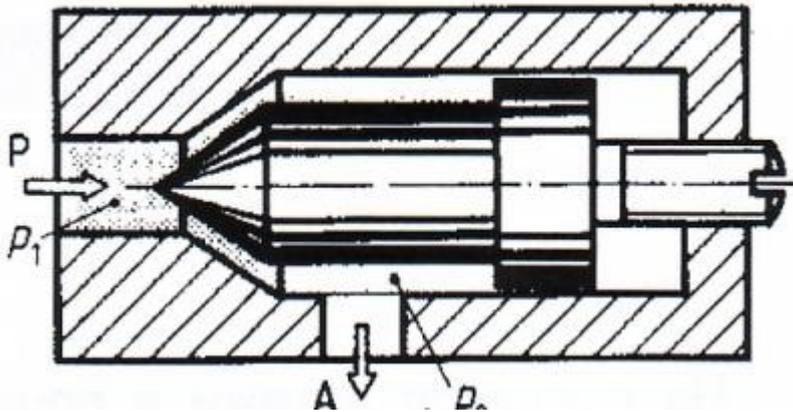
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Цревата како поврзувачки елементи се користат при поврзување на:

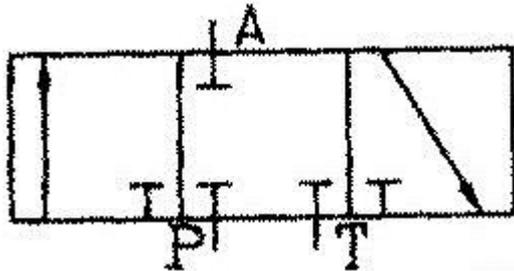
Во услови на високи притисоци и високи температури на флуидот во системот се користат:

Пневматската компонента на сликата спаѓа во групата на:



Локален отпор на струењето на воздухот под притисок во пневматскиот систем претставува:

Со разводникот може да се управува:



Кога е потребно да се изврши сушење на воздухот се користи:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

За придушување на звукот кој се јавува при испуштање на воздухот од пневматските уреди се користи:

Хидростатички преносник е преносник каде „носителот“ на енергијата е:

Својството на флуидите да го менуваат својот волумен под дејство на надворешни сили се вика:

Условната течност, кај која вискозноста е нула, има својство на апсолутна подвижност и апсолутна непроменливост на волуменот, се вика:

Притисокот кој е поголем од атмосферскиот се вика:

Густијата на течноста се пресметува по равенката:

Со  $\eta$  се означува:

Односот на тежината на хомогена течност на единица волумен на истата течност се вика:

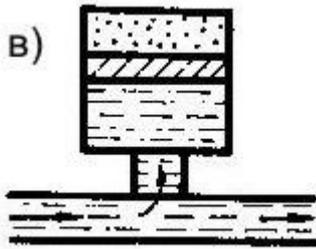
Времето за кое ударниот бран двапати ќе ја помине должината на цевоводот (од изворот до препреката - местото каде што е запрено струењето и повторно допрепреката) се вика:

Способноста на течностите да се подигаат над нормалното ниво во цевките со мал пречник, формирајќи вдлабнатини, односно да се спуштаат под нормалното ниво, формирајќи испупчувања, се вика:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

На сликата прикажан е:



Хидродинамички преносник е преносник каде „носителот“ на енергијата е:

Физичкото својство на реалната течност да се спротивставува на релативното поместување на честичките се вика:

Нарушувањето на континуитетот (непрекинатоста) на течноста се вика:

Вакуумметарот служи за мерење на:

Барометарот служи за мерење на:

Притисокот кој е помал од атмосферскиот се вика:

Специфичната тежина на течноста се пресметува по равенката:

Со  $\rho$  се означува:

Физичката величина која ја покажува распределбата на течната маса во волуменот се вика:

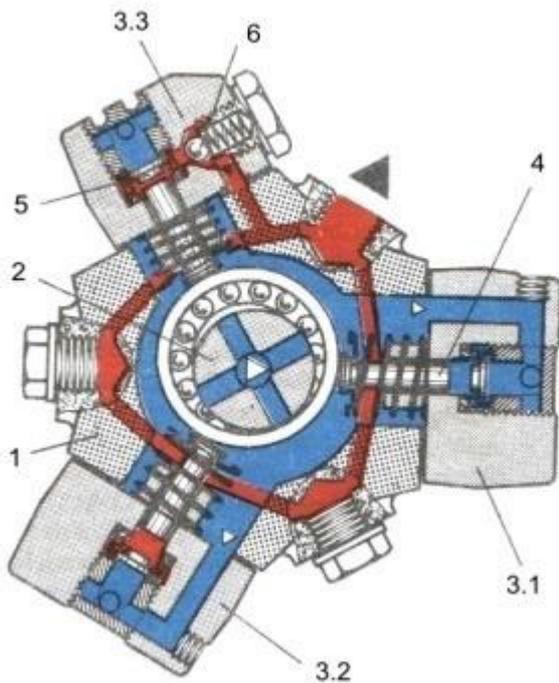
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Пумпите кај кои транспортирањето на течноста се врши под дејство на силите кои дејствуваат на течноста од влезната кон излезната цевка, зголемувајќи и ја енергијата при тоа, се викаат:

Поделбата на: едностепени, двостепени и повеќестепени центрифугални пумпи, е поделба според:

Компонентата на сликата претставува:

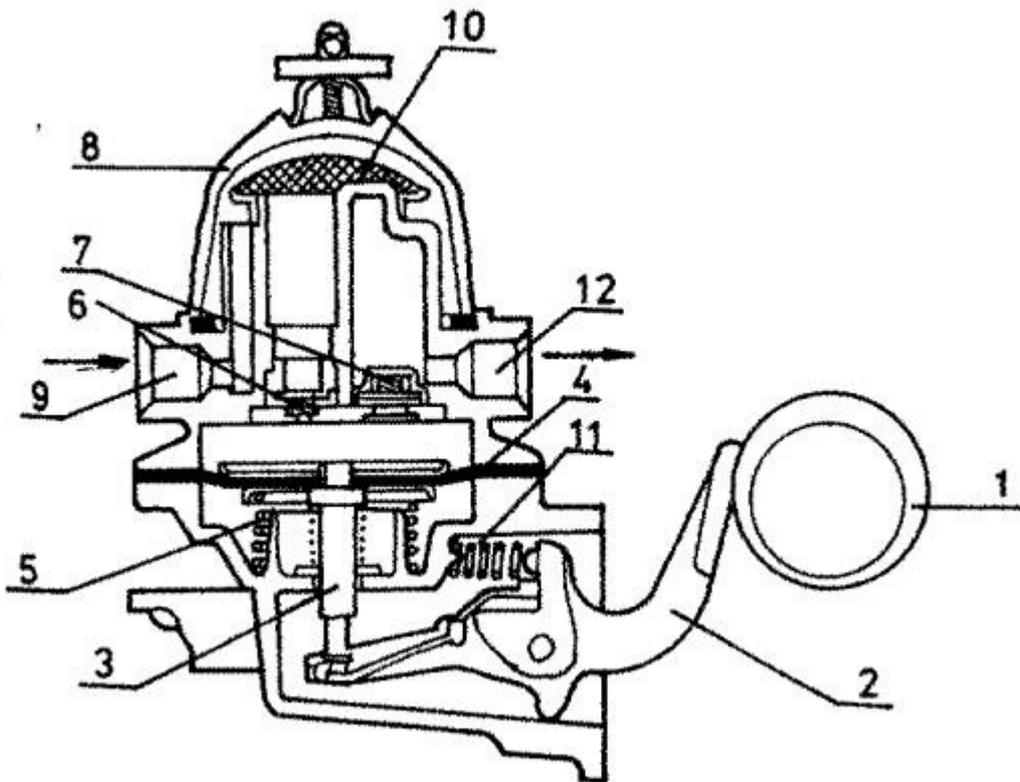


Во динамички пумпи спаѓа:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Компонентата на сликата, претставува:

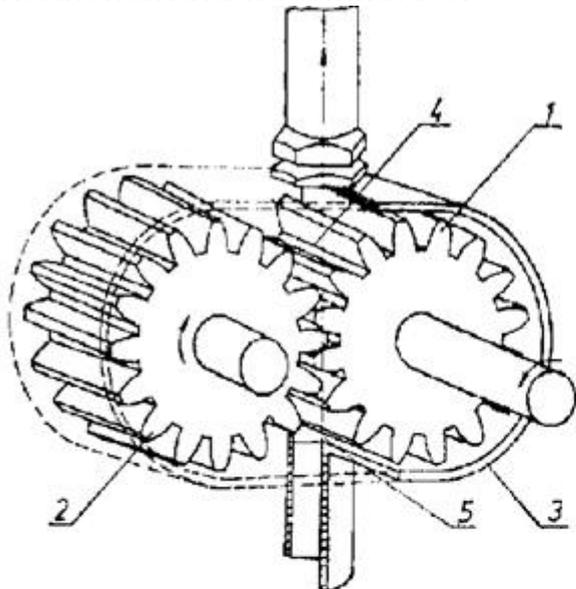


Заптивките во хидрауличниот систем служат за:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

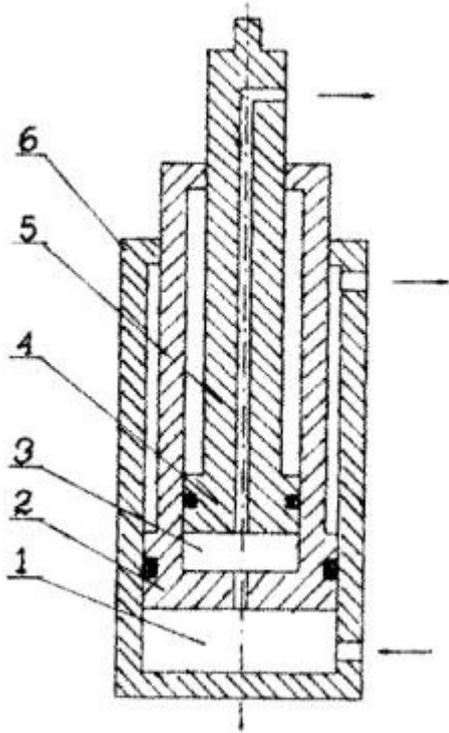
Компонентата на сликата е:



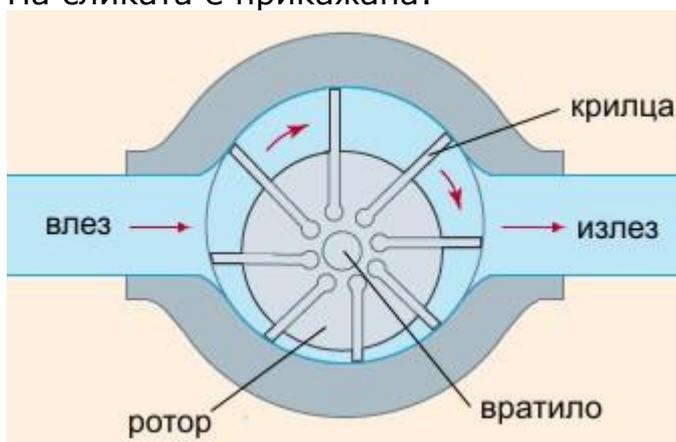
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Хидрауличната компонента на сликата претставува:



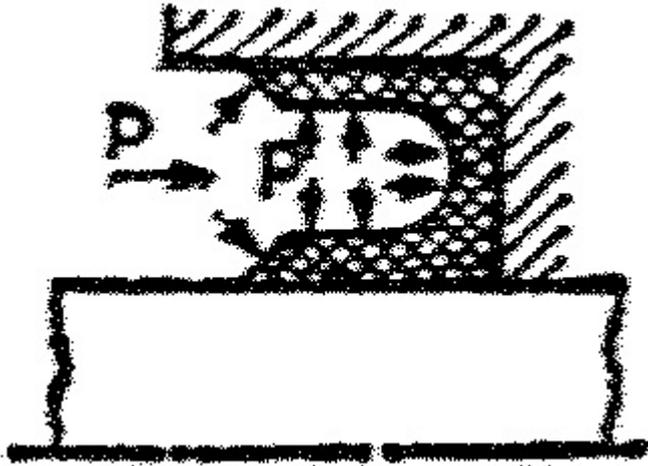
На сликата е прикажана:



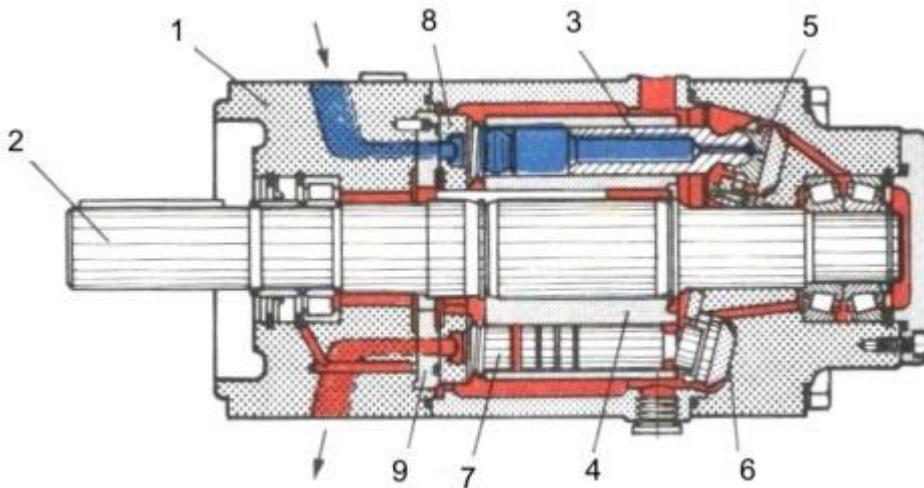
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Компонентата на сликата претставува:



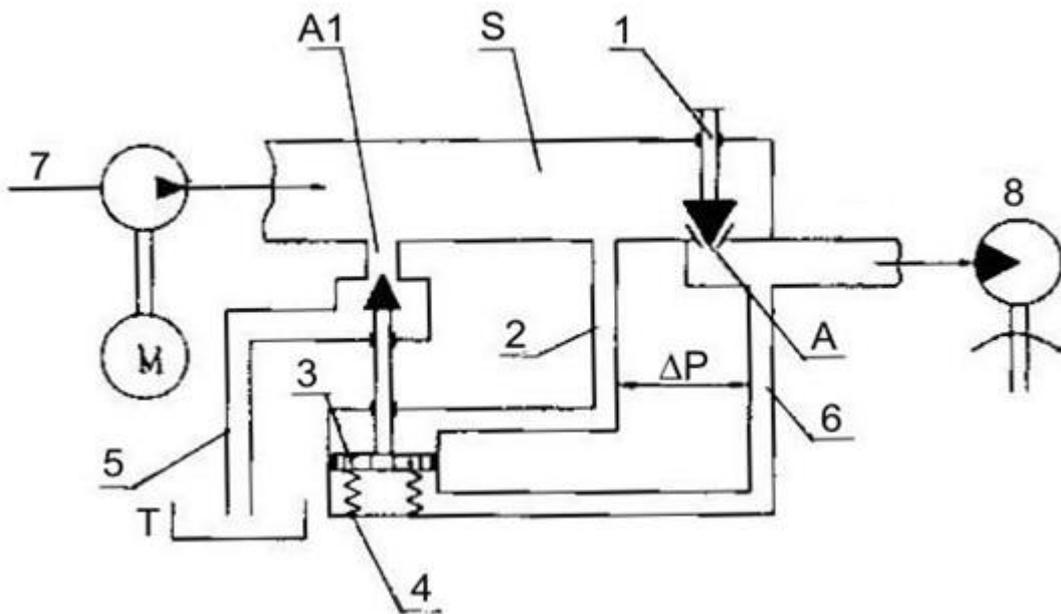
Компонентата на сликата претставува:



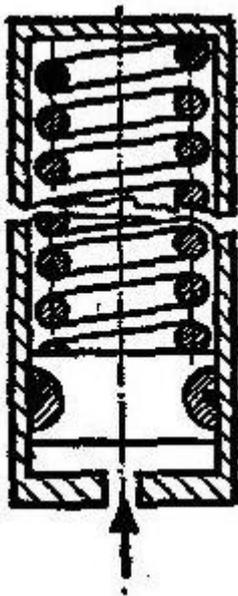
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Хидрауличната компонента на сликата претставува:



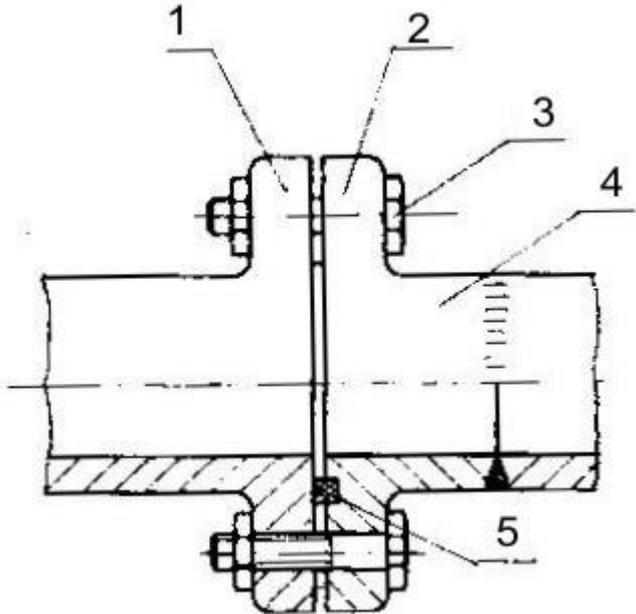
Хидрауличната компонента на сликата е:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

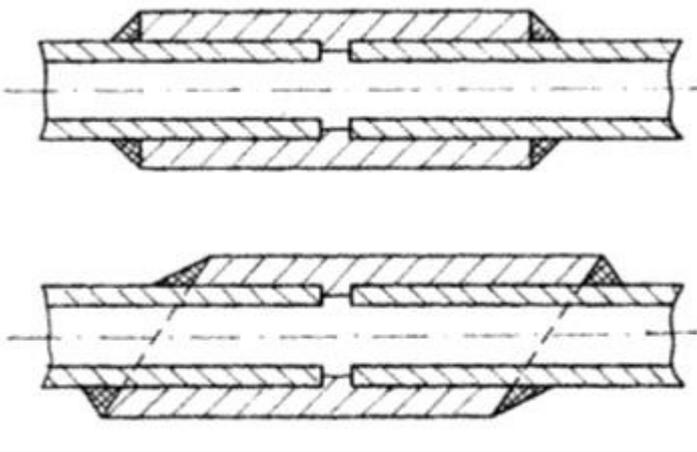
На сликата е прикажано поврзување на цевоводи со:



На: шмукувачки, потисни и повратни се делат филтрите според:

Компонентите за складирање, загревање, ладење, таложење на нечистотиите и ослободување на воздухот и пареата во работната течност се вика:

На сликата е прикажано поврзување на цевоводи со:



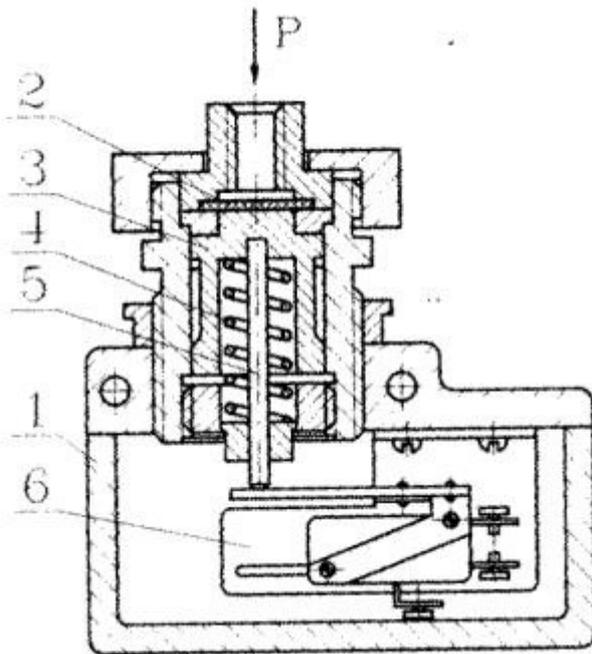
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

На: површински и длабочински се делат филтрите според:

Вентилите за растоварување на пумпите се користат за:

Хидрауличната компонента на сликата претставува:



Во потисниот цевовод на клипната пумпа владее:

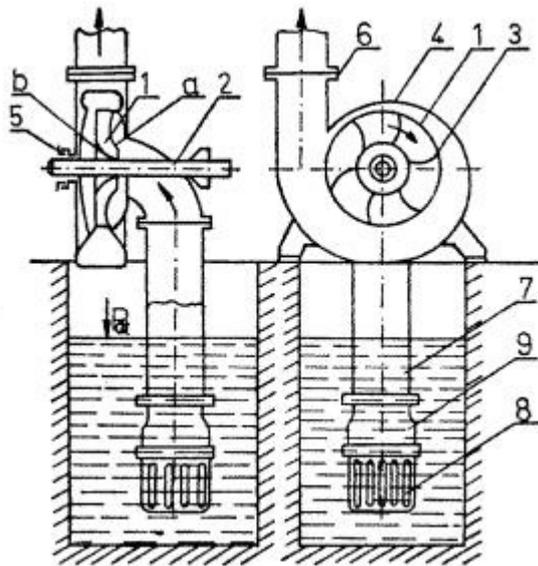
Спречување на протекувањето на течноста во една, а пропуштање во друга насока се врши со:

Кога е потребно брзината на клипницата да е еднаква во двата смера на движење на клипот, се користат:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Пумпата на сликата спаѓа во:



Редоследните вентили спаѓаат во групата на:

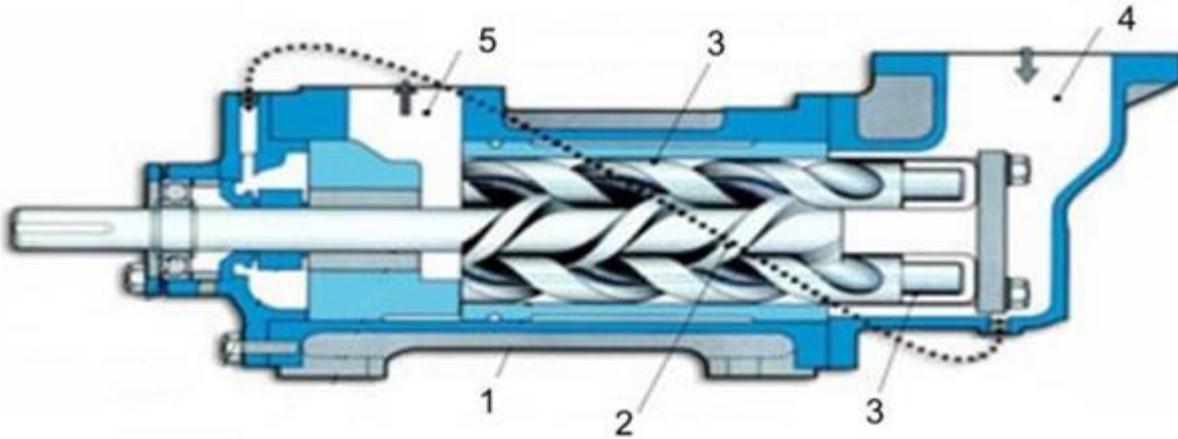
Пумпите кај кои транспортирањето на течноста се врши по пат на периодична промена на волуменот, се викаат:

Во вшмукувачкиот цевовод на мембранската пумпа владее:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

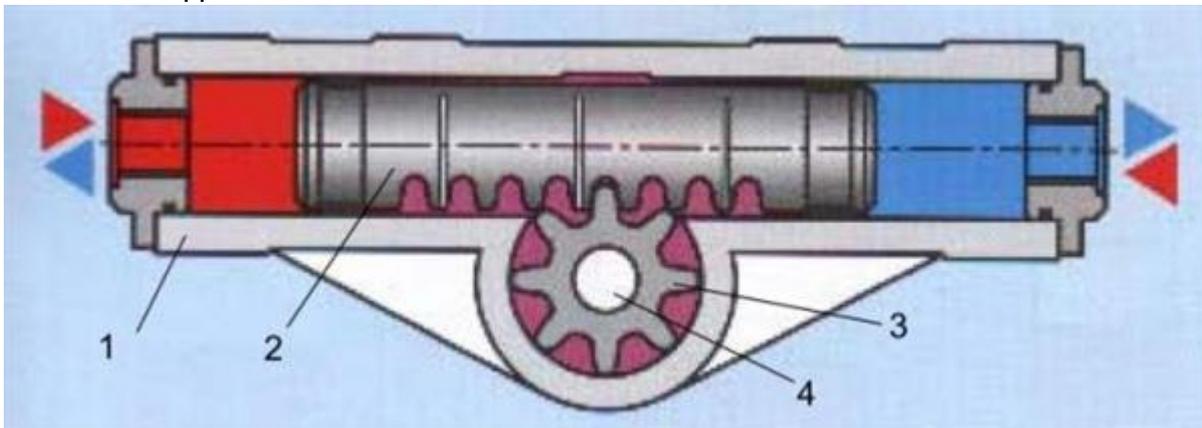
Прашање

Пумпата на сликата спаѓа во:



Телескопските цилиндри служат за:

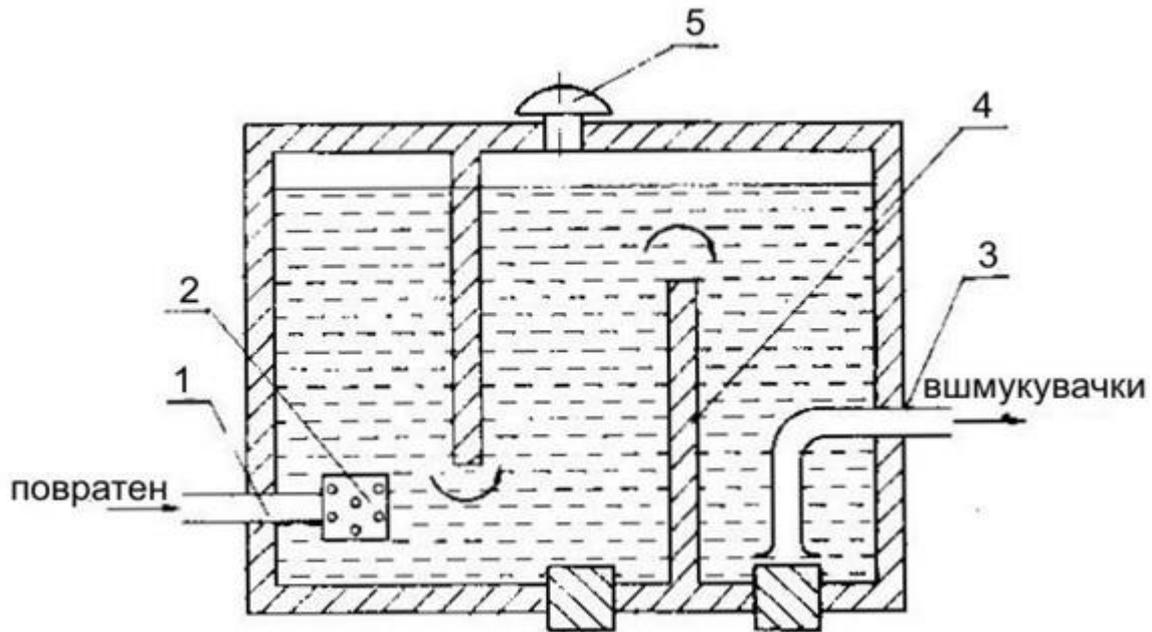
Работното движење на компонентата на сликата е:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Со 2, на резервоарот на сликата е означен:



Издначување на излезните брзини на хидромотори напојувани од една пумпа се врши со:

Насочувачките вентили служат за :

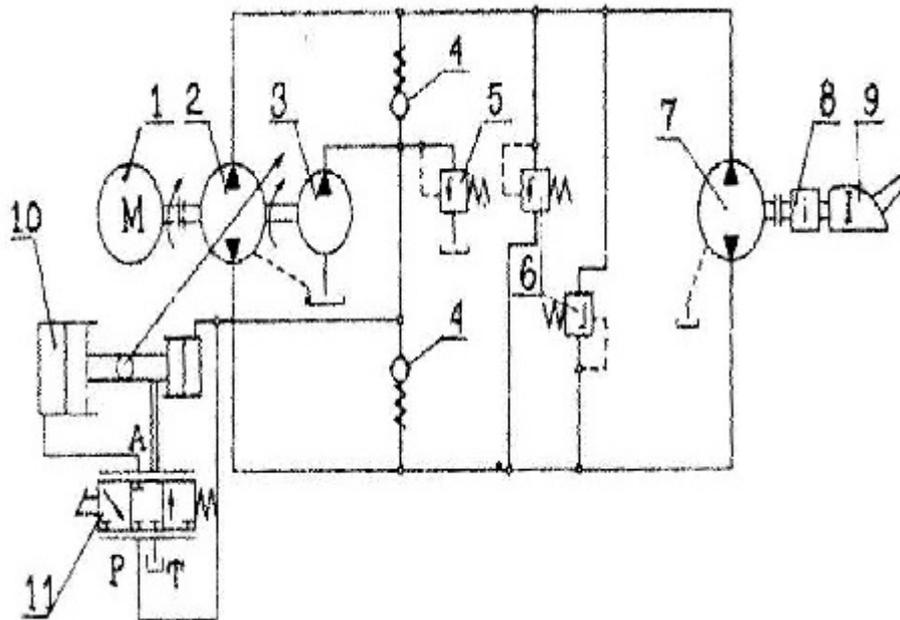
Цилиндри со плунжерски клипови се посебен вид на:

За да една пумпа напојува повеќе потрошувачи со различни притисоци се користат:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

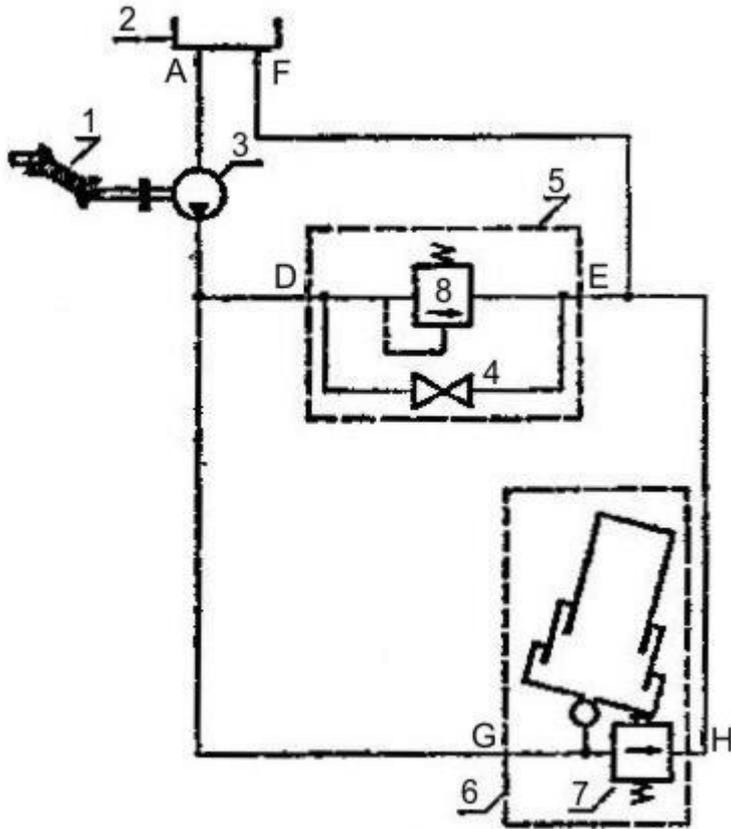
Хидрауличниот систем на сликата служи за:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

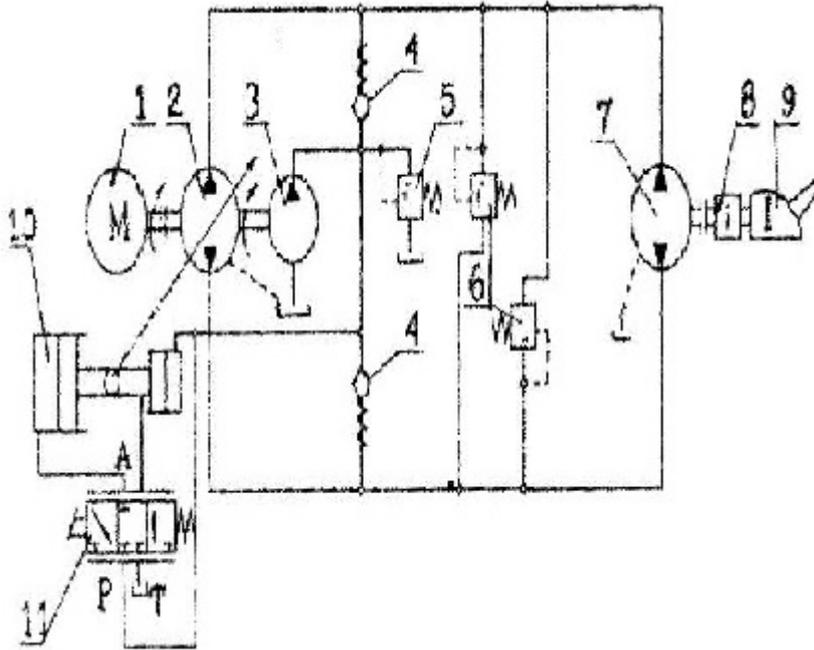
Хидрауличниот систем на сликата служи за:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

### Прашање

Кај хидрауличниот систем на сликата, извршниот орган за завртување на куполата е означен со:

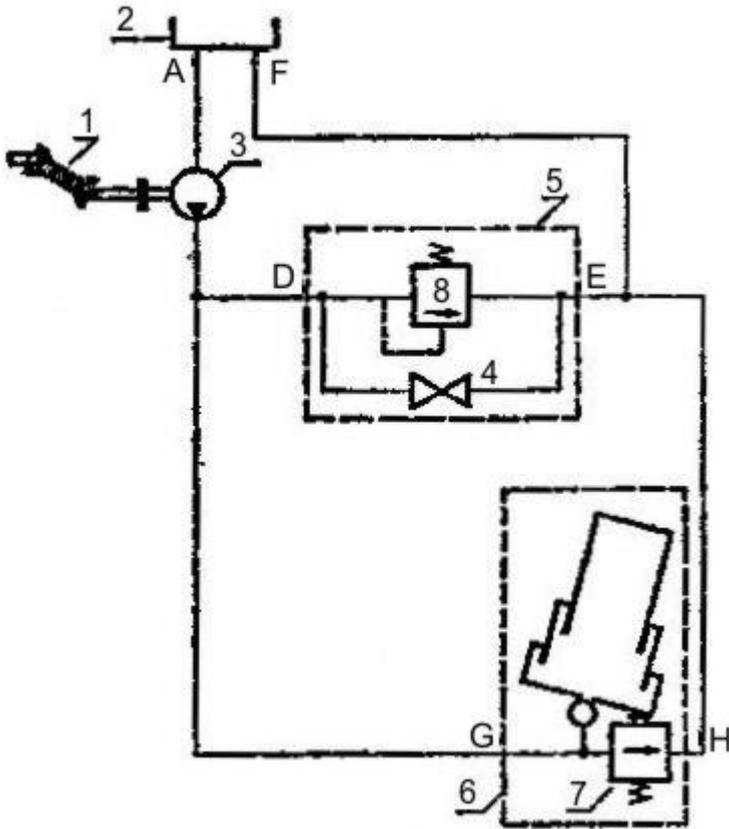


Дебелината на цевките се определува според равенката:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Преливниот вентил во хидрауличниот систем насликата е означен со:



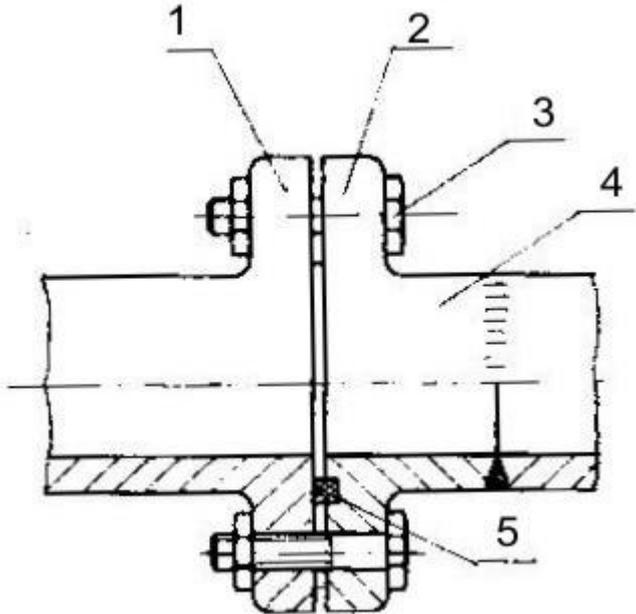
Изборот на хидрауличните акумулатори зависи од :

Центрифугалното филтрирање спаѓа во методите на:

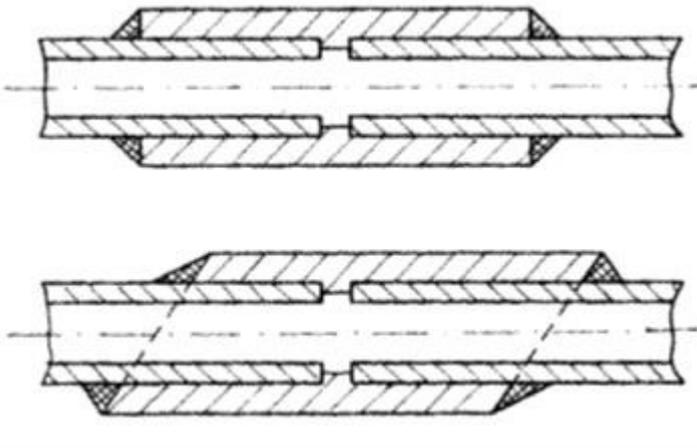
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Врската помеѓу цевоводите прикажана на сликата е:



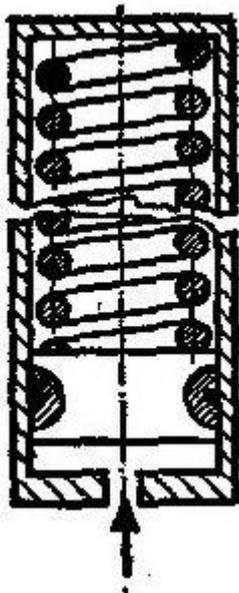
Врската помеѓу цевоводите прикажана на сликата е:



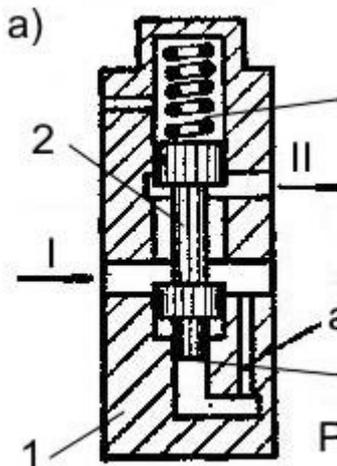
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Хидрауличната компонента на сликата служи за:



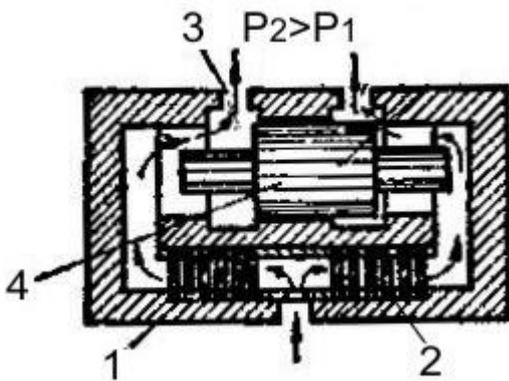
Вентилот на сликата спаѓа во групата на:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Компонентата означена со 4 на сликата претставува:

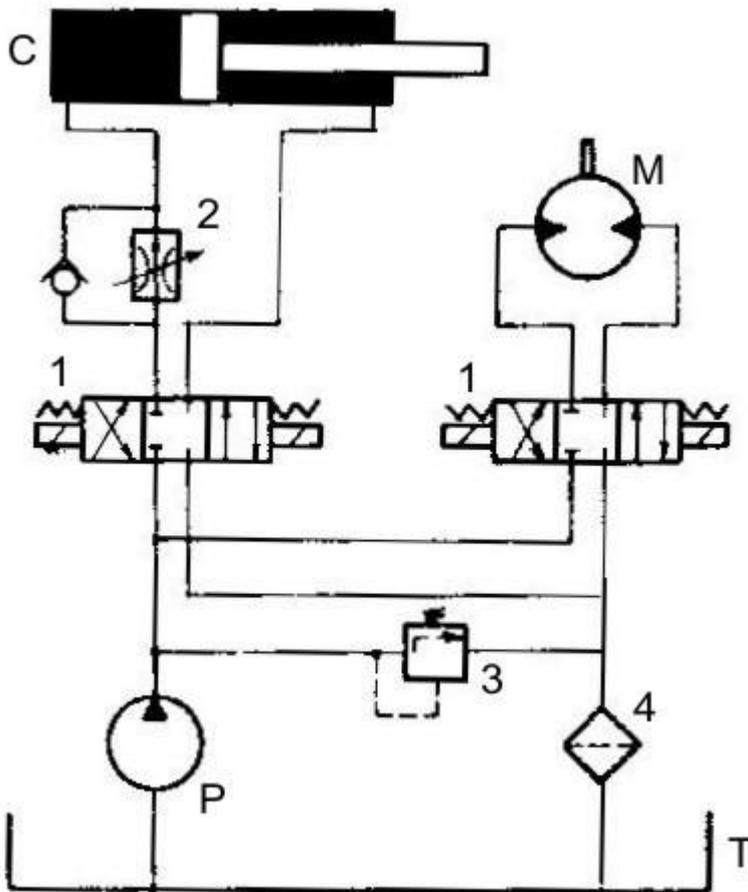


Големината  $M$  во равенката , претставува  
 **$P = M \cdot \omega$**

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Со М на сликата е означено:



Индиректен хидрауличен удар настанува кога:

Работната течност кај клипните разводници се разведува со:

Разводникот 3/2 значи дека тој има:

Со зголемување на густината, специфичната тежина:

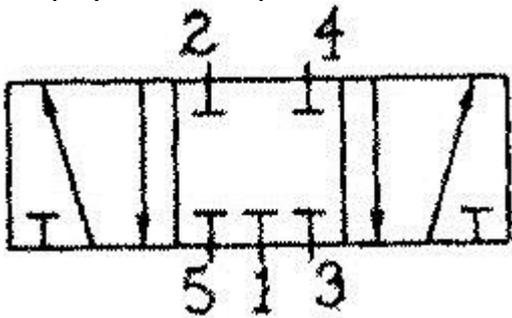
## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

При пораст на динамичката вискозност, кинематската вискозност:

Директен хидрауличен удар настанува кога:

Хидрауличниот разводник е:



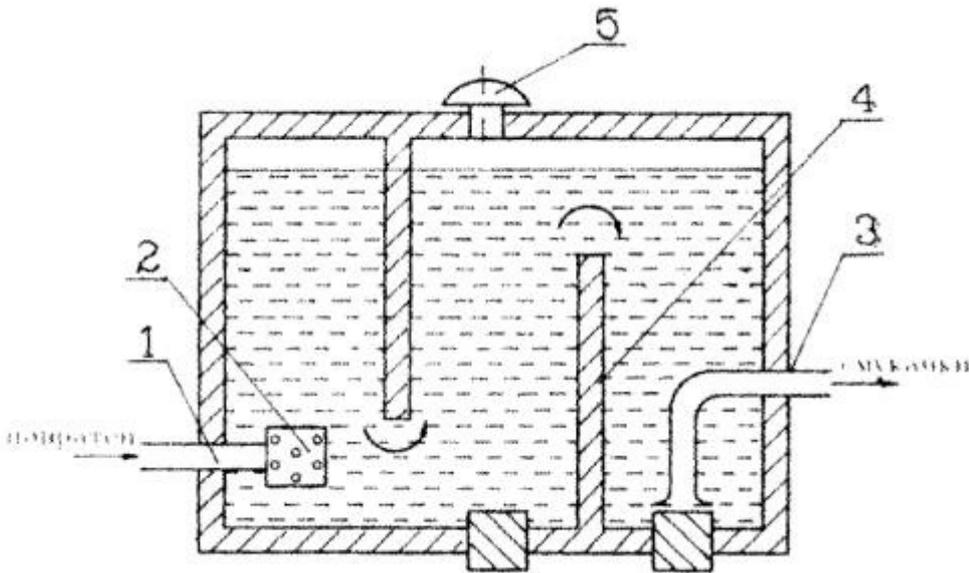
Кога е потребно да се транспортира вода се користи:

За да се пречисти целата течност, во хидрауличниот систем, филтерот треба да се поврзи:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

### Прашање

Спречувањето на вртложно движење и појава на пена кај резервоарот на сликата се врши со елементот означен со:



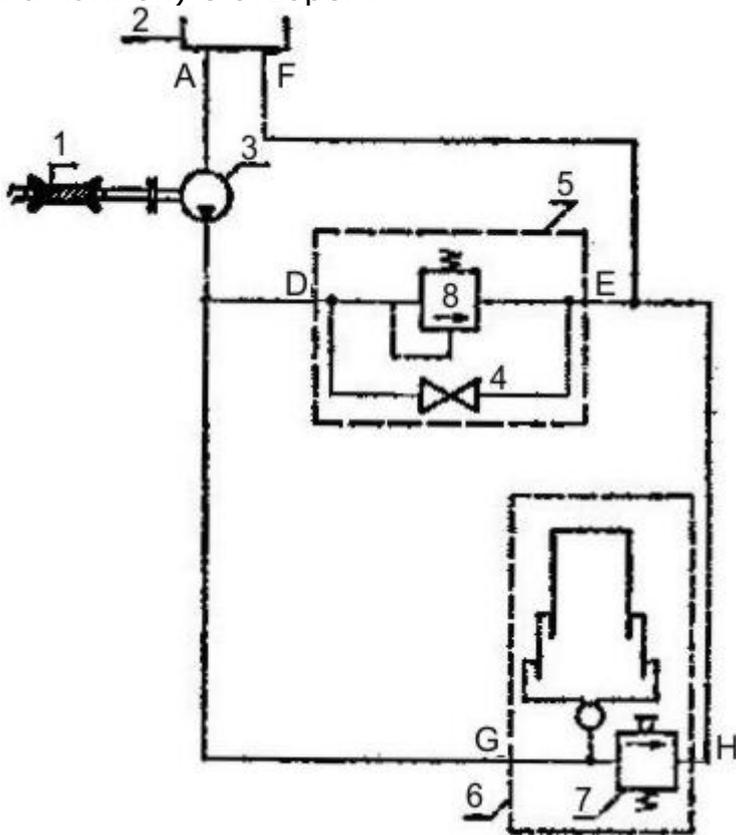
Поради: деформација на заптивните елементи, недоволно затегнати завртки на составните елементи, механичко оштетување на инсталацијата ..., во хидрауличниот систем се јавува:

Претворањето на енергијата кај хидроцилиндри е:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Кога вентилот 4 на сликата ( хидрауличен систем заподигање на платформа на камион) е отворен:

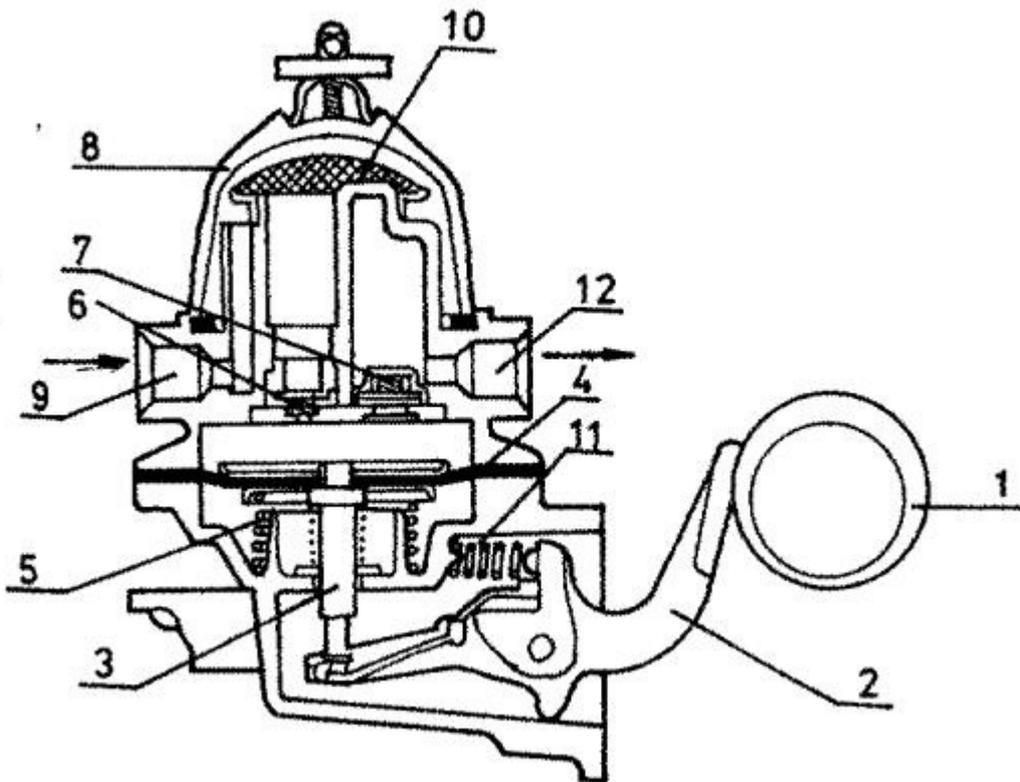


Клипната пумпа со двострано дејство има:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Во пумпата на сликата течноста се всисува кога работниот орган се движи:

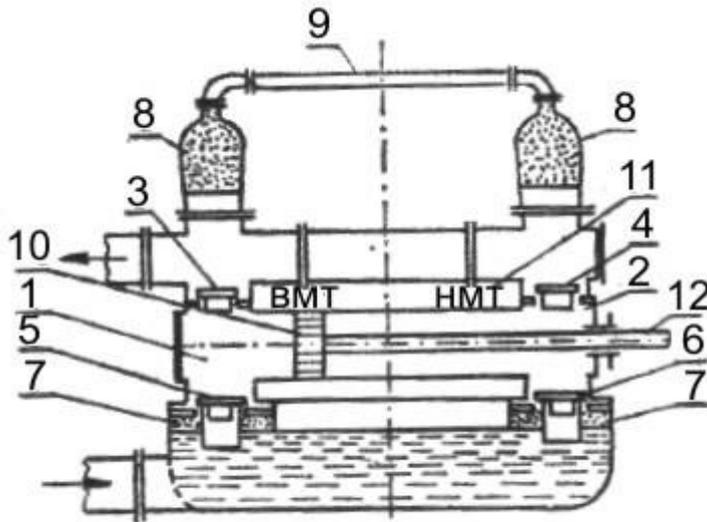


Кога е потребно да се оствари истовремено висок притисок на течноста и голем проток се користат:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Кога се враќа клипот нанзад од ВМТ кон НМТ,кај клипната пумпа (види слика) отворени се вентилите:



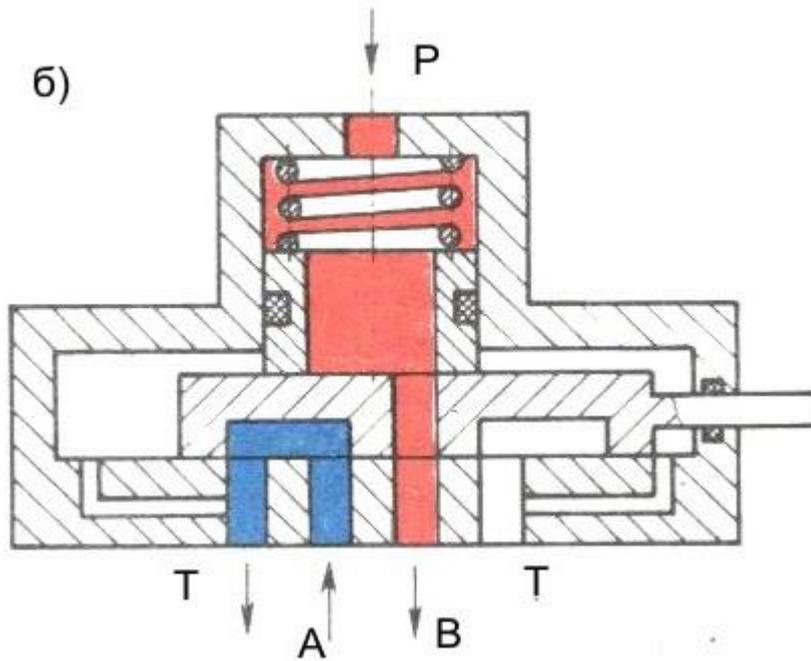
Кај пумпите, воздушните комори служат за:

Симболот на разводникот 3/2 е:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Ознаката на разводникот на сликата е:



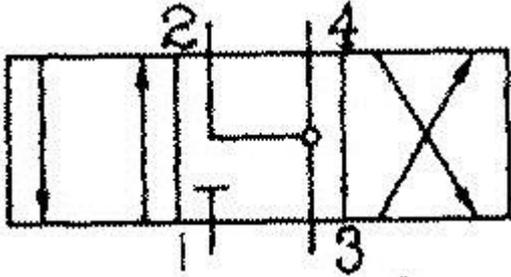
Пневматската компонента на сликата, се управува со разводник:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Ознаката на раводникот на сликата е:



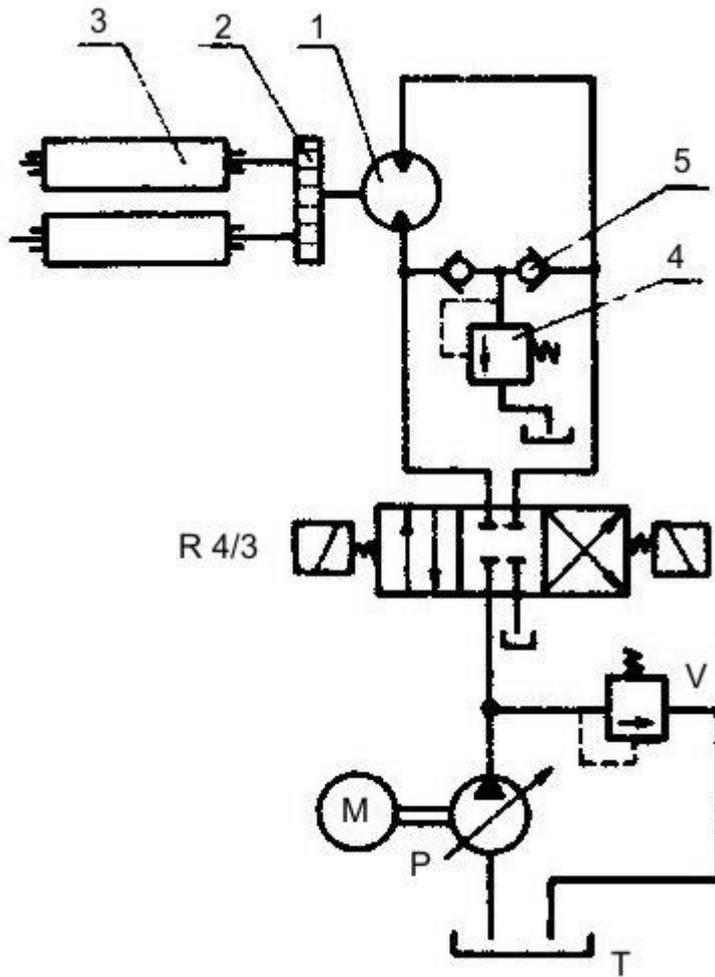
Ако треба еден систем да вклучи во работа некој друг систем или компонента, кога притисокот во првиот систем ќе достигне одредена вредност се користи:

Локален отпор на струењето на течноста во хидрауличниот систем претставува:

## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

### Прашање

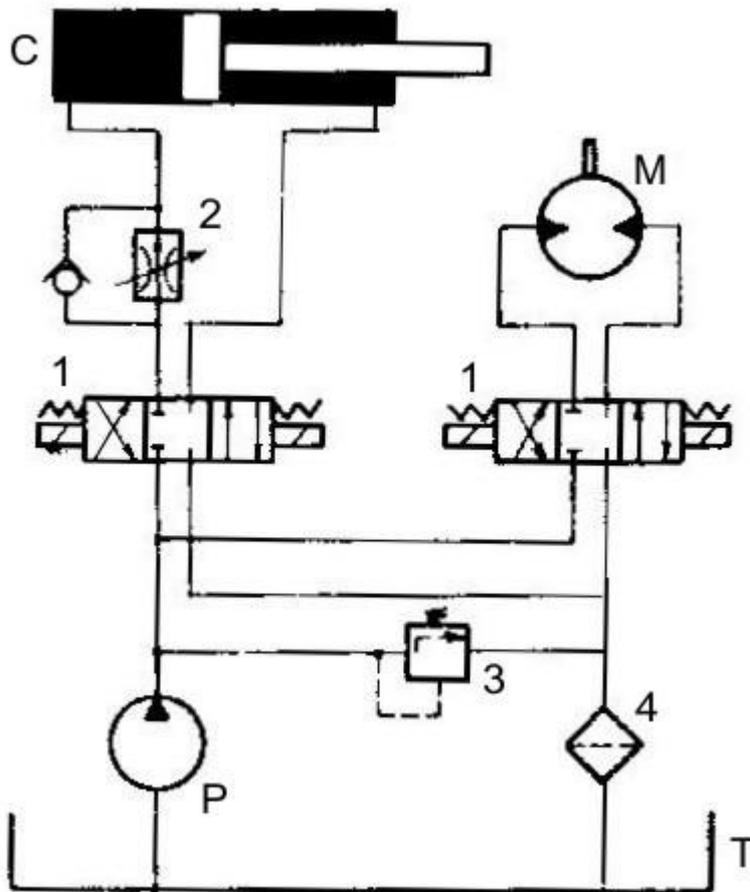
Промена на бројот на вртежи на вратилото на хидромоторот 1, на сликата, се овозможува преку:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Со работата на хидрауличниот цилиндер С (види слика) управува:



Кога брзината на движење на клипот на хидроцилиндерот се зголемува, снагата на хидроцилиндерот, во идеални услови:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

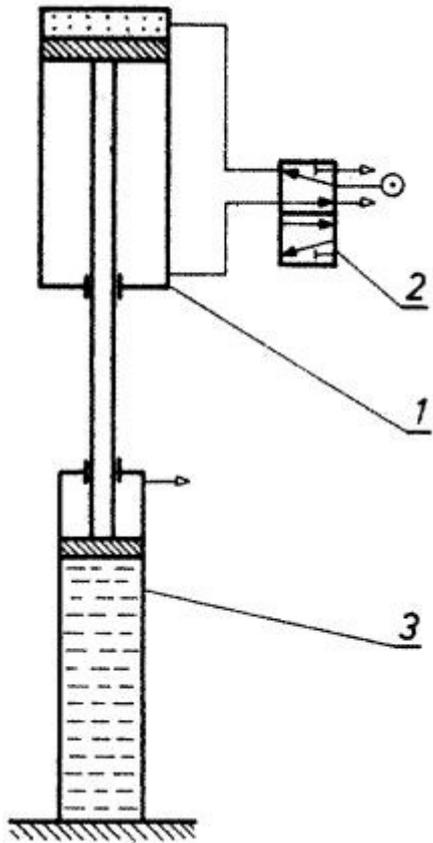
Прашање

Хидропневматските системи се составени од:

Доведувањето на енергијата, во хидропневматскиот систем се врши со :

Управувањето, во хидропневматскиот систем се врши со :

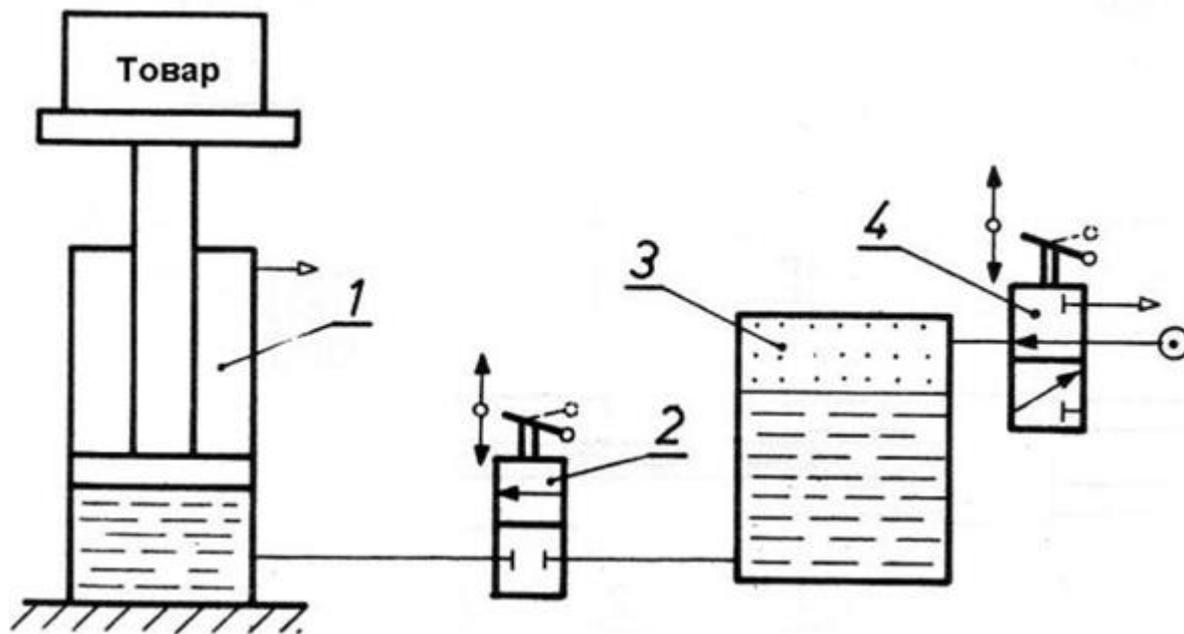
Компонентата на сликата претставува:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Разводникот 4 во системот на сликата е:

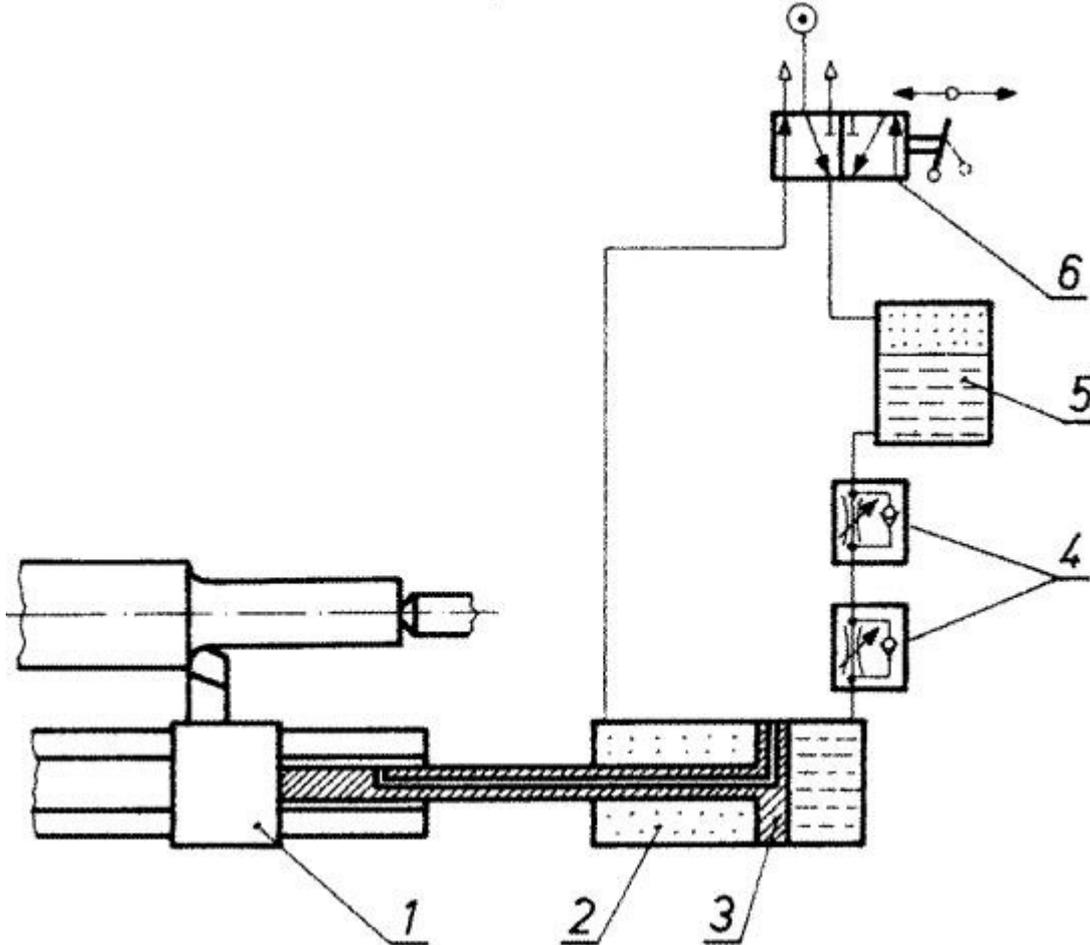




## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

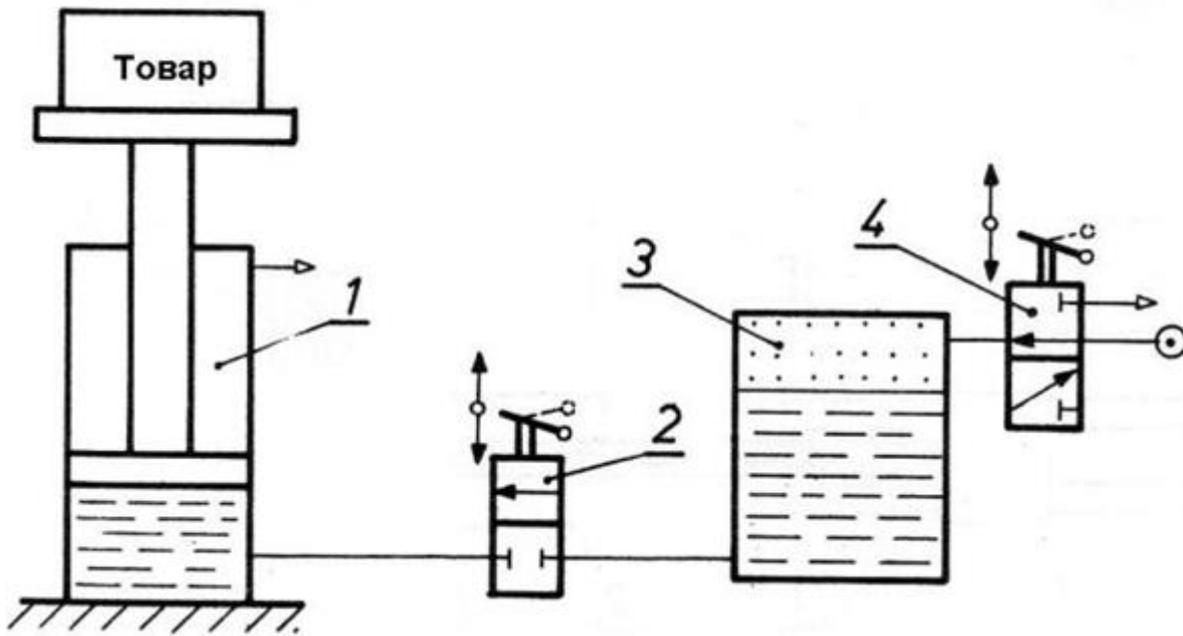
Супортот на машината на сликата е означен со:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

### Прашање

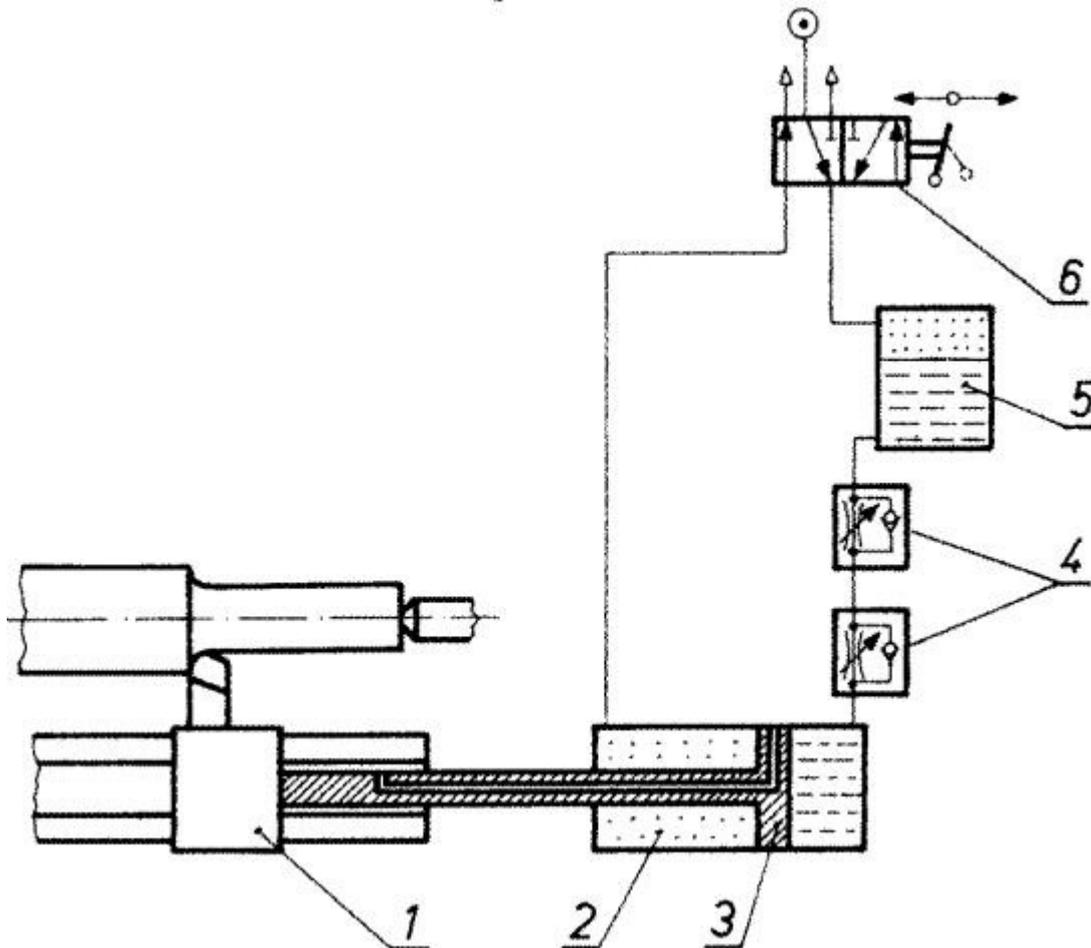
При подигање на клипот во цилиндерот 1 нагоре (види слика), во резервоарот 3 владее:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Во комората 2 на системот на сликата има:



## 17. Хидропневматска техника - Стручно образование

Прашање

Товарот на сликата ќе се спушта кога разводникот 4 ќе биде

