1. **Припремна настава за класификациони испит**

* **Математика:**

**111.** Вредност израза  је:

а)  б)  в)  г) 8 д) 7 е) 0

**112.** Вредност израза  је:

а) 42 б) 21 в) 10 г) 1 д) 7 е) 0

**113.** Вредност израза  је:  
а) 0 б)  в)  г)  д) 

**114.** У радијанима угао од  износи:  
а)  б)  в)  г)  д) 

**115.** Колико има углова од  до  за које је ?  
а) три б) четири в) два г) један д) пет

* **Техничко-технолошка област:**

1. Шта код CNC глодалице представља функција G54?

* Укључивање емулзије
* Позивање меморисане нулте тачке предмета обраде
* Замена алата

1. Колико је 25 микрона у милиметрима?

* 0,25mm
* 0,025mm
* 0,0025mm

1. Којом функцијом се на CNC глодалици позива мерење у апсолутном систему мера?

* G90
* G91
* G94

1. Којом функцијом се компензује полупречник глодала на CNC глодалици, када се глодало налази лево од контуре предмета обраде гледано у смеру кретања алата?

* G40
* G41
* G42

1. Навојна вретена код CNC глодалица су вретена са

* Метричким навојем
* Цоловним навојем
* Навојем са рециркулационим куглицама
* **Информатика:**

1. Програм за навигацију (Browser) који је саставни део оперативног система Windows зове се:

* Internet Explorer (Edge)
* Netscape Communicator
* Hyper Terminal

1. Јединице за извршавање инструкција Pentiuma Pro могу да извршавају:

* само оригиналне х86 инструкције
* само елементарне микро операције
* елементарне микро операције и оригиналне х86 инструкције

1. Термин Source code означава:

* машински код програма
* изворни код програма
* драјвер уређаја
* произвођача софтвера
* извршни код програма

1. Лице које води рачуна о одржавању сервера и правима корисника је?

* директор рачунарског центра
* секретар мреже
* администратор мреже

***\*\*\*Напомена:***

***Питања из прилога су рађена по Информатору Школе.***

***Тачни одговори су обојени жутом бојом.***

***Кандидати који се одлуче да полажу класификациони испит као комбиновани тест би требало да спремају сав материјал из прилога, док кандидати који се одлуче да полажу као математички тест би требало да спремају само материјал из области математика.***