

Python programiranje – test (5. razred)

1. Naredbom `ime=input('Kako se zoveš?')` unosimo:

naredbeni tip formule znakovni niz

2. Nakon izvršavanja naredbe `a=5+7` varijabla `a` će imati vrednost:

15 5 12 7

3. Python je

strani jezik matematički jezik programski jezik

4. Dopuni program koji ispisuje dvostruko veći broj od unesenog broja. `a=int(input('Unesi broj:'))`

`print(_____)`

`a*a` dva a `2*a`

5. Nakon izvršavanja sledećeg niza naredbi `a=2 b=6 c=a*c` vrednost varijable `c` će biti:

12 2 22 6

6. Koju naredbu koristimo za unos podataka u Pythonu?

`import`

`input`

`export`

7. Koje znakove računskih operacija koristimo u Pythonu?

`#,&,$,+,(`

`1,2,3,4,5`

`!,",#,?,*,)`

`+,-,*,/,//,%`

8. Da li je ovo primer dobro napisane naredbe? `r=int(print('Unesi broj:'))`

ne

da

9. Kojom naredbom ispisujemo podatke u Pythonu?

`print`

piši

`copy`

10. Dopuni program koji izračunava i ispisuje površinu pravougaonika za unesene dužine stranica...

`a=int(input('Unesi dužinu stranice a:')) b=int(input('Unesi dužinu stranice b:')) _____(a*b)`

11. Naredbom `a=int(input('Unesi dužinu stranice.'))` unosimo:

brojčani tip

podatkovni tip

interpunciju

12. Da li je ovo primer dobro napisane naredbe? `opseg=2*a+2*b`

ne

da

13. Što radi ovaj program? `a=int(input('Unesi prvi broj:')) b=int(input('Unesi drugi broj:')) print(a+b)`

ništa

ispisuje zbroj dva broja

ispisuje dva broja

14. Nakon izvršenja naredbe `print('Kako se zoveš?')` ispisaće se:

`print`

Kako se zoveš?

Kako se zoves