

Laboratorijske vježbe 1

1. Koji od navedenih identifikatora nisu ispravni i zašto?

Prozor	manje-više
Black&Decker	prost_cinilac
_fault123	prost-cinilac
1prom	Petar(32)

2. Kakve su vrijednosti promenljivih *prva* i *druga* poslije izvršavanja svake od navedenih naredbi?

```
short prva, druga;  
prva=5;  
druga=++prva;  
prva=(druga%4)+((prva<<1)&4);  
druga=prva++;
```

3. Koju će vrijednost imati realna promenljiva *B* poslije datog niza naredbi? Na koji način se u tu promjenljivu može upisati tačan rezultat date operacije?

```
int A;  
float B;  
A=13;  
B=5*A/12;
```

4. Koju će vrijednost uzeti promenljive *s11* i *s22* posle izvršenja datih naredbi? Koju će vrijednost uzeti promenljiva *s22* ako se u poslednjem izrazu izostavi spoljašnji par zagrada u drugom sabirku?

```
int s11, s22, q=10;  
s11=1;  
s22=11;  
s11=!(q<=11)&&(--s22);  
s22+=(q%4)+((++q>=11)|(s11--));
```

5. Odrediti vrijednost promenljivih posle izvršenja svake od datih naredbi.

```
int t, a=3, b=7, i=4, j=7;  
t=(a<<2&--b)|(i^j++);  
t+=(b++==j);
```