

Zadání příkladů k cvičení z Programování pro fyziky (2)

[id=793222]

Jméno: _____

Bodů: _____

1. Nařkejte do počítače následující program a opište jakou hodnotu při svém provedení vypíše.

```
program prvni;  
var a,b,c : integer;  
begin  
  a:=5551;  
  b:=3590;  
  c:=6899;  
  writeln(a*b*c);  
  readln;  
end.
```

Odpověď: _____

2. Doplňte do následujícího programu na místo ... několik příkazů **if** a přiřazovacích příkazů tak, aby program vypsal čísla seřazeně podle velikosti. Řádek **readln(a,b,c)** se postará o načtení hodnot proměnných **a,b,c** z klávesnice a řádek **writeln(x,'<=',y,'<=',z)** vypíše hodnoty proměnných **x,y** a **z** oddělené symboly '<='.

```
program druhy;  
var a,b,c, x,y,z : integer;  
begin  
  readln (a,b,c);  
  
  ...  
  
  writeln(x,'<=',y,'<=',z);  
  readln;  
end.
```