

# Hyrje ne Informatike

## Seminar 7

Elisa Reçi

Universiteti Luigj Gurakuqi  
Fakulteti i Shkencave te Natyres  
Departamenti i Matematikes dhe Informatikes  
SHKODER

# Formatimi i Nr ne paskal

- :X:Y format I vlefshem per nr REAL qe nenkupton :
  - Afisho X nr para presjes dhjetore dhe Y nr pas presjes dhjetore
  - `Writeln('I am ',MyAge:2:3,' years old');`
  - Nqs `MyAge= 23.5` ath ne console del **23.500**
- Kurse per String perdoret formati :X qe afishon vetem X char e para te nje String-e
  - `Writeln(Comments:5);` ku `Comments = Programim` ath ne konsole del **Progr**

# Ushtrimi 1

- Cfare do afishohet nga nje kod i tille ???

```
program Formatim_numri;  
Begin  
  writeln(-123.455:4:2);  
  writeln(-123.455:1:3);  
  writeln(-123.455:7:1);  
  writeln(-123.455:12:4);  
  readln;  
end.
```

# Ushtrimi 2

- Cfare do afishohet nga nje kod i tille ???

```
program Formatim_numri2;
```

```
Begin
```

```
Comente: String;
```

```
Comente= 'Formatimi i nr ne Paskal'
```

```
writeln(332.33452:4:2);
```

```
writeln(42.345:2:5);
```

```
writeln(comente:4);
```

```
writeln(comente:9);
```

```
readln;
```

```
end.
```

# Ushtrimi 3

- Implementoni ne paskal veprimet aritmetike (+, -, \*, /, heresit dhe mbetjes) dhe afishoni rezultatet perkatese ...pjestimi te jete me max tre shifra para presjes dhjetore dhe dy shifra pas presjes.

# Ushtrimi 4

- Implementoni ne paskal nje program qe llogarit moshen kur perdoruesi jep vetem vitin e lindjes dhe ate aktual

# Ushtrimi 5

- Implementoni ne paskal algoritmin qe gjen rrenjet katrore te ekuacionit:  $ax^2 + bx + c = 0$

# Ushtrimi 6

- Ndertoni nje program qe llogarit peshen ideale te nje personi nepermjet formules  $P=(GJ-100 + M/10)*KM$ , ku  $k_m=0.9$ ,  $k_f=0.8$ 
  - Ku gj-gjinia;
  - $K_m$ ,  $k_f$ - koeficientet per mashkullin dhe femren



