

7-3

Вежбање:

Испробајте следеће задатке на платформи <https://repl.it/languages/Python3>

Сликајте решење. Покушајте да нацртате алгоритам за сваки задатак.

Целобројно дељење:

1. Написати алгоритам и програм који ће за унети двоцифрени цео број да одреди цифру јединица и десетица.

```
broj=int(input(„Unesi dvocifreni broj:))
j=broj%10
d=broj//10
print(„Uneti broj ima“, j, „jedinica“, d, „desetica“)
```

Услов, наредба IF:

2. Напиши алгоритам и програм који ће да испита која је апсолутна вредност унетог броја.

```
broj=int(input(„Unesi било који broj:))
if broj>0:
    a=broj
else:
    a=broj*(-1)
print(„Апсолутна вредност унетог броја је“, a)
```

Понављање, наредба FOR:

3. За унети било који троцифрени број написати програм који ће да испише сваки шести број.

```
n=int(input(„Unesi било који trocifreni broj:))
for i in range (1,n,6):
    print(i)
```

Помоћ: опсег да буде од 1 до унетог броја

ДОМАЋИ (урадити на основу предходних задатака):

1. Написати алгоритам и програм који ће да за унет број секунди напише колико је то минута и секунди.

нпр. 128 секунди је 2 минута и 8 секунди

2. Написати алгоритам и програм који ће да испита да ли је број позитиван или негативан (већи или мањи од 0).
3. Написати алгоритам и програм који че да испише све парне бројеве до 20 почев од 0.

Такође испробајте задатке на платформи <https://repl.it/languages/Python3>

Сликајте и пошаљите на мој вибер или мејл dusica.dojcinovic@gmail.com