

Python

Χρήση συγκριτικών και λογικών τελεστών

Έστω ότι στις μεταβλητές *a* και *b* αποδίδονται οι τιμές που φαίνονται παρακάτω:

a = 10

b = 7

Τί αποτέλεσμα θα έχουν οι παρακάτω εντολές;

```
print(a > 5 and b < 10)
```

```
print(a < 5 or b < 10)
```

```
print(not(a > b))
```

- Τι αποτέλεσμα θα έχει η έκφραση (*a* < *b*) and (*b* > 5);

Χρήση συγκριτικών, λογικών και αριθμητικών τελεστών

Αν στην *x* έχει αποδοθεί η τιμή 6, ποιο θα είναι το αποτέλεσμα της παρακάτω εντολής;

```
print(x > 0 and x % 2 == 0)
```

- Τι θα εμφανίσει η εντολή αν η *x* έχει την τιμή 13;

Χρήση τελεστών + * σε αλφαριθμητικά

Τί θα εμφανίσουν οι παρακάτω εντολές;

```
"10"+"10"
```

```
4*str(20)
```

Η συνάρτηση len

Τί θα εμφανίσουν οι παρακάτω εντολές;

```
len(str(8128))
```

```
len(str(10**5))
```