

Brojevni sustavi

Binarni, dekadski ,oktalni i heksadekadski brojevni sustav

1. Baza binarnog brojevnog sustava je:

- a) 1
- b) 0
- c) 2
- d) 3

2. Znamenke binarnog brojevnog sustava su : i .

3. Broj 101 je broj u brojevnom sustavu.

4. Broj $101_{(2)}$ je broj u brojevnom sustavu.

5. Baza dekadskog brojevnog sustava je :

- a) 2
- b) 8
- c) 16
- d) 10

6. Koliko je:

$$12_{(10)} = \quad (2)$$

7. Baza brojevnog sustava je 8.

8. Znamenke su: 0, ,2, , , 5, 6 i .

9. Baza heksadekaskog brojevnog sustava je .

10. Poveži naziv brojevnog sustava sa njegovim brojem

BINARNI BROJEVNI
SUSTAV

DEKADSKI BROJEVNI
SUSTAV

HEKSADEKADSKI
BROJEVNI
SUSTAV

OKTALNI BROJEVNI
SUSTAV

$12_{(10)}$

$63_{(8)}$

$A4_{(16)}$

$0101010_{(2)}$

$101_{(10)}$

11.Odaberi točan odgovor:

$$63_{(10)} = \quad (2)$$