

1 . zadatak Zapisati naredne dekadne brojeve

- 8
- -8
- 53
- -125
- -556

u znaku i apsolutnoj vrednosti u osnovama 2, 5, 8 i 16.

Rešenja nekih primera:

- 8
 - osnova 2: 01000
 - osnova 5: 013
 - osnova 8: 010
 - osnova 16: 08
- -8
 - osnova 2: 11000
 - osnova 5: 413
 - osnova 8: 710
 - osnova 16: F8

2 . zadatak Izvršiti sledeće operacije u znaku i apsolutnoj vrednosti:

- $(00111)_2 + (00011)_2$
- $(00111)_2 - (00011)_2$
- $(00111)_2 + (10011)_2$
- $(00111)_2 - (10011)_2$
- $(01110)_2 + (00011)_2$

3 . zadatak Zapisati sledeće brojeve u znaku i apsolutnoj vrednosti sa 5 cifara (uključujući i cifru za znak):

- $(625)_{10}$
- $(-625)_{10}$
- $(32)_5$
- $(-32)_5$
- $(324432)_5$
- $(-324432)_5$
- $(D235)_{16}$
- $(-D235)_{16}$

Rešenja nekih primera:

- $(32)_5 = 0\ 0032$
- $(-32)_5 = 4\ 0032$

- $(D235)_{16} = 0 \text{ D}235$
- $(-D235)_{16} = \text{F D}235$