

1. Sljedeće brojeve zapisane u binarnom brojevnom sustavu zapiši u dekadskom brojevnom sustavu:
  - a)  $(10)_2$
  - b)  $(100)_2$
  - c)  $(111100)_2$
2. Pretvori broj iz binarnog u dekadski brojevni sustav:
  - a)  $(10.1)_2$
  - b)  $(101.11)_2$
  - c)  $(1111.101)_2$
3. Sljedeće brojeve zapisane u oktalnom brojevnom sustavu zapiši u dekadskom brojevnom sustavu:
  - a)  $(10)_8$
  - b)  $(23)_8$
  - c)  $(162)_8$
4. Sljedeće brojeve zapisane u heksadekadskom brojevnom sustavu zapiši u dekadskom brojevnom sustavu:
  - a)  $(10)_{16}$
  - b)  $(2A)_{16}$
  - c)  $(162)_{16}$
5. Usporedi brojeve:
  - a)  $(26)_8$  i  $(19)_{16}$
  - b)  $(27)_8$  i  $(17)_{16}$
  - c)  $(1A)_{16}$  i  $21_{10}$
6. Pretvori u dekadski brojevni sustav brojeve:
  - a)  $(53)_8$
  - b)  $(253)_{16}$
  - c)  $(111100)_2$