Ime i prezime:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ poeni:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ocena:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Test-uglovi

1. Zapiši kojoj vrsti pripada nacrtani ugao:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Uglomerom izmeri meru ugla:

$α=$\_\_\_\_\_\_\_ $β=$\_\_\_\_\_\_\_ $γ=$ \_\_\_\_\_\_\_\_

3. Ako je $α=152°24^{'}35"$ i $β=84°48'30"$ izračunaj:

a) $α+β= b) α-β=$

$$ c) β:2 = d)2∙α=$$

4. Pomoću uglomera nacrtaj uglove: $α=40° β=120° γ=70°$

5. Konstruiši za nacrtane uglove iz prethodnog zadatka: $α+β, 2 γ-α$

6. Uglu $α=62°35^{'} $izračunaj meru komplementnog i suplementnog ugla.

a) komplementni ugao b) suplementni ugao

7. Izračunaj mere nepoznatih uglova sa slike:

 1420

8. Izračunaj mere nepoznatih uglova sa slike:

 154035’

9. Datom uglu docrtaj :

a) susedan ugao b) komplementan ugao

10. Datom uglu docrtaj:

a) uporedan ugao: b) unakrsan ugao