**Zavisnost zbira od promene sabiraka**

1.Zbir dva broja je 30. Ako prvi broj uvećamo 2 puta, zbir će biti 40. Koji su to brojevi?

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

2.Zbir dva broja se povećao za 461. Promenio se samo prvi sabirak tako što se \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Zbir dva broja se umanjio za 49. Promenio se samo drugi sabirak tako što se

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

3.Odredi brojeve **a**, **b** i **c** .

340 + 230 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 380+340= \_\_\_\_\_\_\_\_

(340 + a) + 230 = 270 380 + (340 – b) = 600

a = b =

 670 + 130 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (670 – c) + 130 = 300

 c =

4.Izračunaj samo jednom računskom operacijom:

 562 + 197 =759

(562 + 40) + 197 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(562 – 400) + 197 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

562 + (197 – 100) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

562 + (197 + 100) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5.Izračunaj koliko je **a + m + k**, ako je (a+ 104) + (m – 215) + (k + 167) = 404

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