**SVOJSTVA MNOŽENJA CIJELIH BROJEVA (3)**

**Primjer**

Izlučimo zajednički faktor, pa izračunajmo: .

**Rješenje**

Podcrtamo zajednički faktor u zadanom izrazu. To je broj – 3.

Broj – 3 izlučimo.

U zagradu zapisujemo brojeve koji su ostali nakon izlučivanja.

Nakon izlučivanja, najprije računamo izraz u zagradi.

Potom rješenje zagrade množimo izlučenim zajedničkim faktorom.

**Zadatak**

1. Izlučite zajednički faktor pa izračunajte.

**a)** **b)**

**c)** **d)**

**Primjer**

Izračunajmo .

**Rješenje**

Najprije izračunamo izraze u zagradama.

Zatim računamo umnožak dobivenih brojeva – 2 i 3.

**Zadatak**

2. Izračunajte.

**a)** **b)**

**c)** **d)**