

Množenje i deljenje decimalnih brojeva-zadaci za vežbanje (1)

1.Izračunati:

a) $23,234 \cdot 100 =$
b) $83,24 \cdot 1000 =$
c) $45,524 \cdot 10 =$
d) $11,204 \cdot 1000 =$
e) $0,994 \cdot 100 =$

f) $93,4 \cdot 100 =$
g) $0,026 \cdot 10 =$
h) $0,015 \cdot 1000 =$
i) $45,77 \cdot 10000 =$
j) $0,015 \cdot 10000 =$



2.Izračunati:

a) $76,745 : 10 =$
b) $73,58 : 100 =$
c) $45,524 : 1000 =$
d) $0,204 : 100 =$
e) $0,0994 : 10 =$

f) $98 : 100 =$
g) $2,6 : 100 =$
h) $15 : 1000 =$
i) $457,7 : 100 =$
j) $0,06 : 10 =$

3.Izračunati:

a) $4,13 \cdot 2,2 =$
b) $1,35 \cdot 2,5 =$
c) $0,12 \cdot 5,8 =$
d) $0,07 \cdot 0,5 =$
e) $4 \cdot 12,2 =$

f) $43,5 \cdot 23 =$
g) $50,5 \cdot 2,45 =$
h) $0,51 \cdot 0,76 =$
i) $43,51 \cdot 8,75 =$
j) $1,47 \cdot 1,36 =$

4.Miloš je pomoću kalkulatora pomnožio brojeve $4,53$ i $12,4$ i dobio rezultat 6789 .

Shvatio je da je kalkulator pogrešan rezultat dao je je baterija oslabila. Koji rezultat je trebao da dobije?

5.Za kraj školske godine odeljenje V-2 odlučilo je da napravi žurku. Učenici su kupili $14l$ soka od jabuke, $12l$ soka od pomorandže i $4,5l$ koka kole.Ako je cena $1l$ soka od jabuke $76,9\text{din}$ cena $1l$ soka od pomorandže $98,59\text{ din}$ a cena koka kole $84,51\text{din}$ po $1l$. Koliko su učenici potrošili na kupovinu napitaka?