

Nastavni listić: Množenje decimalnih brojeva dekadskim jedinicama Datum: 5. 5. 2020.

1. Izračunaj.

a) $2.54 \cdot 10 =$

g) $0.1 : 100 =$

b) $0.375 \cdot 100 =$

h) $53.6 : 10 =$

c) $9.13 \cdot 1\,000 =$

i) $0.47 : 1\,000 =$

d) $0.06785 \cdot 10\,000 =$

j) $0.058 \cdot 10\,000 =$

e) $3.0483 \cdot 100\,000 =$

k) $0.666 : 100\,000 =$

f) $31.05 : 10\,000 =$

l) $14.6 : 1\,000 =$

2. Dopuni.

a) $2.53 \cdot \quad = 253$

b) $36.7 : \quad = 0.0367$

c) $258 : \quad = 2.58$

d) $2.04 \cdot \quad = 2\,040$

e) $0.93 : \quad = 0.0093$

f) $3.53 \cdot \quad = 35\,300$

g) $0.07 \cdot \quad = 7$

h) $4.74 : \quad = 0.0474$

3. Izračunaj: $8.63 \cdot 100 - 9.562 : 10 =$ $-$ $=$

$=$

4. Ako jedna desetina torte ima cijenu 16.5 kn, koliko stoji cijela torta?

Cijela torta ima cijenu kn.

5. Ako vozi brzinom od 100 km na sat, udaljenost od 460 km vlak prijeđe za sati.

6. Izračunaj $a : 1\,000 + b \cdot 10 - c$ ako je $a = 4\,873.2$, $b = 0.5743$ i $c = 0.632$.

$a : 1\,000 + b \cdot 10 - c =$ $:$ $+$ $\cdot$ $-$ $=$

$=$ $+$ $-$ $=$

$=$ $-$ $=$

$=$