

10, 100, 1 000...

RICORDA!

Moltiplicare un numero decimale per 10, 100, 1 000... significa aumentare di 10, 100, 1 000... volte il suo valore.

1. Esegui in riga le seguenti moltiplicazioni.

a. $3,54 \times 100 = \dots\dots\dots$

$27,2 \times 1\,000 = \dots\dots\dots$

$0,45 \times 10 = \dots\dots\dots$

$3,7 \times 100 = \dots\dots\dots$

$3,48 \times 10 = \dots\dots\dots$

$0,59 \times 100 = \dots\dots\dots$

$23,6 \times 100 = \dots\dots\dots$

b. $42,1 \times 10 = \dots\dots\dots$

$36,4 \times 100 = \dots\dots\dots$

$42,58 \times 1\,000 = \dots\dots\dots$

$0,78 \times 100 = \dots\dots\dots$

$27,45 \times 100 = \dots\dots\dots$

$1,36 \times 1\,000 = \dots\dots\dots$

$0,4 \times 1\,000 = \dots\dots\dots$

RICORDA!

Dividere un numero decimale per 10, 100, 1 000... significa diminuire di 10, 100, 1 000... volte il suo valore.

2. Esegui in riga le seguenti divisioni.

a. $42,5 : 10 = \dots\dots\dots$

$89 : 10 = \dots\dots\dots$

$725,7 : 100 = \dots\dots\dots$

$842 : 100 = \dots\dots\dots$

$45,38 : 10 = \dots\dots\dots$

$23,5 : 10 = \dots\dots\dots$

$829 : 100 = \dots\dots\dots$

b. $536,3 : 10 = \dots\dots\dots$

$1\,816 : 1\,000 = \dots\dots\dots$

$568,2 : 100 = \dots\dots\dots$

$3\,519 : 100 = \dots\dots\dots$

$726,4 : 100 = \dots\dots\dots$

$36,4 : 100 = \dots\dots\dots$

$2\,316 : 1\,000 = \dots\dots\dots$

3. Risolvi i problemi. Esegui i calcoli a mente

a. La mamma di Elena ha acquistato una confezione di **10** quaderni che costano **€ 0,85** l'uno. Quanto ha speso in tutto?

Operazione:

b. Un cartolaio ha pagato **€ 157** per una confezione di **100** pennarelli colorati. Quanto ha pagato ogni pennarello colorato?

Operazione: