

Operazioni con i decimali

Confronta il ragionamento dopo aver provato.

Le età sono indicative. Stampa al 100% su carta A4.

Sono validi anche altri procedimenti matematicamente corretti.

1. Primi passi

Calcola $1,5 - 0,4$.

- 1) Allinea le virgole: $1,5 - 0,4$.
- 2) Sottrai i decimi: $15 - 4 = 11$ decimi.
- 3) Il risultato è 1,1. Controllo: $1,1 + 0,4 = 1,5$.

Risposta: 1,1

2. In cammino

Calcola $1,5 \times 0,4$.

- 1) Moltiplica senza virgole: $15 \times 4 = 60$.
- 2) I due fattori hanno in tutto due cifre decimali.
- 3) Dividi il prodotto per 100: 0,6.

Risposta: 0,6

3. La sfida

Calcola $1,5 \div 0,3$.

- 1) Moltiplica entrambi i numeri per 10: $1,5 \div 0,3 = 15 \div 3$.
- 2) Moltiplicare dividendo e divisore per lo stesso numero non cambia il quoziente.
- 3) Il quoziente è 5. Controllo: $5 \times 0,3 = 1,5$.

Risposta: 5