



schedepronte

ANTEPRIMA

50 Schede di Matematica per la Classe Quarta

Le tre pagine che seguono sono **schede vere**, prese dalla raccolta completa così come sono: puoi stamparle e usarle in classe già domani.

Trovi la scheda **n° 2**, la **n° 25** e la **n° 45** — inizio, metà e fine anno, per vedere come cresce la difficoltà.

3 schede su 50 • Classe 4ª • Matematica

Moltiplicazioni in colonna

 Calcola in colonna: parti dalle **unità** e moltiplica una cifra alla volta. Quando il prodotto supera 9, ricorda il **riporto**!

1 Riscaldamento: calcola.

	1	2	3
×			3
=			

	2	1	2
×			4
=			

	3	2	4
×			2
=			

	1	2	6
×			3
=			

2 Ora con il riporto! Attento: il risultato può superare il migliaio.

		3	1	7
×				5
=				

		4	2	6
×				4
=				

		7	4	9
×				6
=				

3 Risolvi il problema.

Nella biblioteca della scuola ci sono **3 scaffali**. Su ogni scaffale sono sistemati **145 libri**. Quanti libri ci sono in tutto?

×		
=		

Risposta:

4 Sfida! Inventa una moltiplicazione e falla risolvere a un compagno.

×			
=			

Confrontare e ordinare i numeri decimali

 Per confrontare due numeri decimali guarda prima la **parte intera**: vince la più grande. Se è uguale, confronta i decimi, poi i centesimi, poi i millesimi. Attenzione: 0,5 e 0,50 sono lo stesso numero, e 0,9 è maggiore di 0,85 anche se ha meno cifre.

1 Scrivi nel quadratino > < oppure =.

3,7 3,07

0,85 0,9

12,50 12,5

6,401 6,41

5,09 5,1

0,720 0,72

2 Ordina i numeri.

Dal **minore** al maggiore: 2,5 2,05 2,55 0,25 2,505

Dal **maggiore** al minore: 7,1 7,09 7,15 7,010

3 Risolvi.

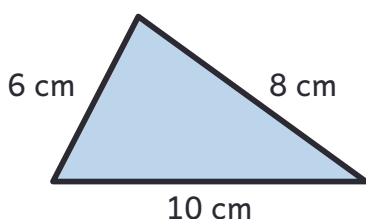
Nella gara di salto in lungo Sara ha saltato 4,25 m, Omar 4,3 m, Lia 4,08 m e Teo 4,250 m. Chi ha vinto? Chi è arrivato ultimo? Ci sono due salti uguali? Spiega.

Il perimetro dei poligoni

 Il **perimetro** è la misura del contorno di un poligono: si calcola **sommando le lunghezze di tutti i lati**. Si esprime in unità di lunghezza (mm, cm, m, km).

1 Osserva le misure e calcola il perimetro di ogni figura.

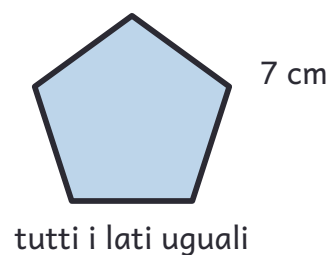
A



B



C



A: $P = \underline{\hspace{2cm}}$ cm

B: $P = \underline{\hspace{2cm}}$ cm

C: $P = \underline{\hspace{2cm}}$ cm

2 Completa la tabella: scrivi il calcolo e il perimetro.

Poligono	Misure	Calcolo	Perimetro
quadrato	lato 15 cm		
rettangolo	base 24 cm, altezza 13 cm		
triangolo isoscele	lati uguali 9 cm, base 12 cm		

3 Risolvi.

Un quadrato ha il perimetro di 48 cm. Quanto misura un lato?

Un rettangolo ha il perimetro di 50 m e la base di 15 m. Quanto misura l'altezza?
