

# EQUIVALENZE DI LUNGHEZZA



1 Completa le tabelle, segui l'esempio.

km	hm	dam	m
1,24	12,4		
	3,8		
		75	
			6 400
		287	

m	dm	cm	mm
			7 000
	15		
4,3			
		3	
			85

2 Completa le tabelle.

$\times 10$

cm	mm
7,5	
	82
0,04	
	6
4,082	

.....

$\times 1000$

km	m
4	
0,32	
	80
	127
0,05	

.....

$\times 100$

dam	dm
0,009	
	6
5,2	
	420
7,45	

.....

**3** Esegui le equivalenze.

$605 \text{ cm} = \dots \text{ dm}$

$45 \text{ dam} = \dots \text{ km}$

$3,28 \text{ hm} = \dots \text{ dam}$

$95 \text{ m} = \dots \text{ mm}$

$3,6 \text{ m} = \dots \text{ cm}$

$7\,450 \text{ mm} = \dots \text{ m}$

$32,9 \text{ cm} = \dots \text{ m}$

$27 \text{ hm} = \dots \text{ cm}$

$6,81 \text{ km} = \dots \text{ m}$

$0,08 \text{ dm} = \dots \text{ cm}$

$456 \text{ m} = \dots \text{ km}$

$94 \text{ km} = \dots \text{ m}$

**4** Scrivi la marca mancante.

$5,64 \text{ m} = 0,564 \dots$

$0,07 \text{ dm} = 7 \dots$

$16 \text{ km} = 16\,000 \dots$

$7,3 \text{ km} = 730 \dots$

$0,364 \text{ dam} = 36,4 \dots$

$1\,530 \text{ dm} = 1,53 \dots$

$36 \text{ mm} = 0,036 \dots$

$7 \text{ hm} = 7\,000 \dots$

$205 \text{ hm} = 20,5 \dots$

$7,1 \text{ dam} = 7\,100 \dots$

$384 \text{ cm} = 0,384 \dots$

$0,75 \text{ dam} = 7,5 \dots$

## Operazioni

**Matematica: pag. 78 es. n. 2 lett. H**

**pag. 79 es. n. 2 lett. C**

# SPESE AL CENTRO COMMERCIALE

Leggi, conta e rispondi.

Sara ha comprato una confezione da 10 quaderni. Ha speso € 13,80.

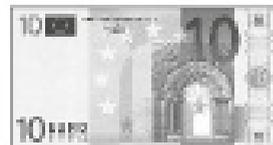
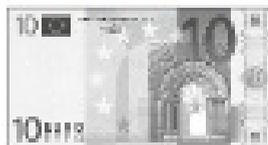
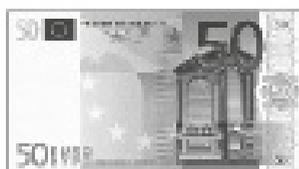
Ha ricevuto di resto:



Ha pagato il suo acquisto con 3 banconote uguali. Quanto vale ognuna delle banconote che ha consegnato al negoziante? .....

Mattia ha acquistato un paio di jeans nel reparto abbigliamento.

Ha pagato con le seguenti banconote:



Ha ricevuto di resto:



Quanto ha pagato i jeans? .....

**3** La scuola di Alessio è frequentata da 186 bambini: 94 praticano un solo sport, 58 praticano due sport, gli altri non praticano sport. Quanti sono i bambini che non praticano sport?

- Sommo il numero dei bambini che praticano uno sport con quello dei bambini che ne praticano due.
- Sottraggo il numero dei bambini che praticano sport dal numero dei bambini che frequentano la scuola.

**4** Una scatola di biscotti contiene 4 pacchetti da 6 biscotti ciascuno. Andrea mangia 3 biscotti al giorno. Quanti biscotti rimangono nella scatola dopo 7 giorni?

- Sottraggo dal numero totale dei biscotti i biscotti mangiati da Andrea.
- Moltiplico il numero dei biscotti mangiati al giorno per il numero dei giorni di una settimana (7).
- Moltiplico il numero dei biscotti di ogni pacchetto per il numero dei pacchetti.

# PROBLEMI

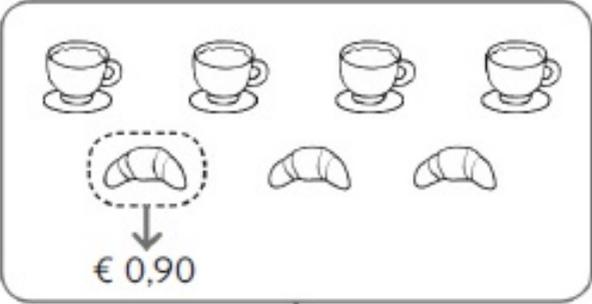
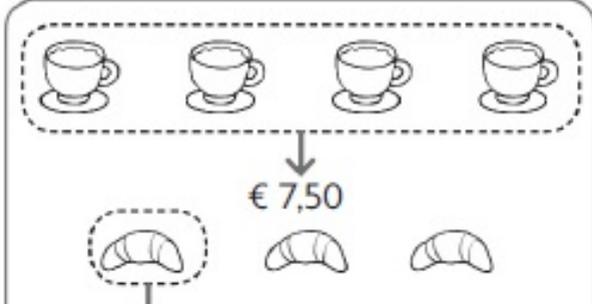
- 1 Leggi con attenzione il testo del problema, poi procedi secondo le indicazioni.

Oggi Alessandro compie 25 anni e ha deciso di offrire la colazione agli amici. Hanno consumato 4 cappuccini e 3 cornetti spendendo € 7,50. Alessandro ha pagato ogni cornetto € 0,90. Prima di uscire dal bar uno degli amici ha chiesto un bicchiere di spremuta da € 1,80. Quanto ha pagato ogni cappuccino?

- Individua i dati utili e quelli inutili per la soluzione del problema e completa le tabella.

DATI UTILI	DATI INUTILI
→ _____	→ _____
→ _____	→ _____
→ _____	
→ _____	

- Scegli lo schema grafico che meglio rappresenta il problema.

 <p>€ 0,90</p> <p>€ 7,50</p> <input type="checkbox"/>	 <p>€ 7,50</p> <p>€ 0,90</p> <input type="checkbox"/>
---	--

- Scrivi la corretta sequenza di operazioni per risolvere il problema, poi rispondi.

1ª operazione: \_\_\_\_\_

2ª operazione: \_\_\_\_\_

3ª operazione: \_\_\_\_\_

Risposta: \_\_\_\_\_

