

Frazioni

1 Inserisci i termini al posto giusto.

LINEA DI FRAZIONE

DENOMINATORE

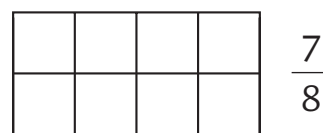
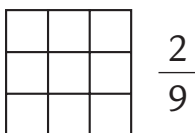
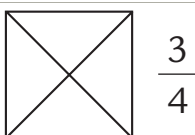
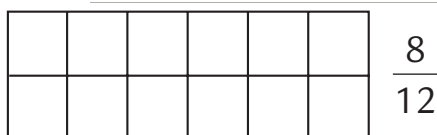
NUMERATORE

5 →

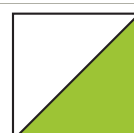
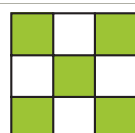
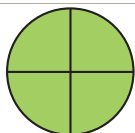
— →

8 →

2 Colora la parte indicata dalla **frazione**.



3 Di ogni figura scrivi la **frazione** corrispondente alla parte colorata.



4 Scrivi la **frazione complementare**.

$$\frac{3}{9} + \frac{\dots}{\dots} = \frac{9}{9} = 1$$

$$\frac{5}{12} + \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots} = 1$$

$$\frac{4}{7} + \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots} = 1$$

$$\frac{3}{4} + \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots} = 1$$

$$\frac{8}{15} + \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots} = 1$$

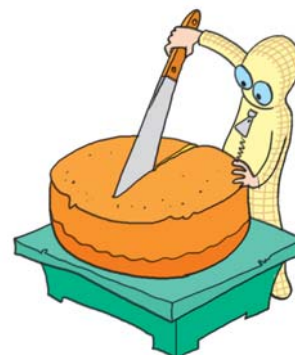
$$\frac{9}{10} + \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots} = 1$$

5 Calcola il valore delle seguenti frazioni.

$\frac{1}{8}$ di 32 → : = × =

$\frac{3}{7}$ di 56 → : = × =

$\frac{5}{9}$ di 72 → : = × =



Frazioni e problemi

1 Leggi, risolvi con l'operazione e poi rispondi.

- Il panettiere oggi ha preparato 40 cornetti alla crema. Ha venduto $\frac{3}{5}$ dei cornetti. Quanti cornetti ha venduto?

Risolvi:	
Rispondi:	



- In un sacchetto ci sono 48 cioccolatini. $\frac{5}{8}$ sono al caffè. Quanti sono i cioccolatini al caffè?



Risolvi:	
Rispondi:	

- In una scuola ci sono 270 alunni; $\frac{4}{9}$ sono femmine. Quante sono le femmine.

Risolvi:	
Rispondi:	



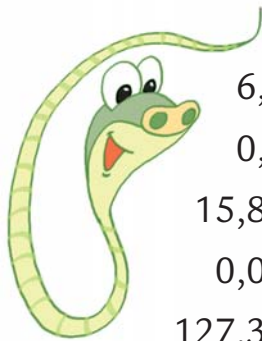
- La sala 3 della multisala "Supercinema" dispone di 450 posti a sedere. Domenica pomeriggio erano occupati soltanto $\frac{4}{9}$ dei posti. Quanti posti erano occupati?



Risolvi:	
Rispondi:	

Numeri decimali

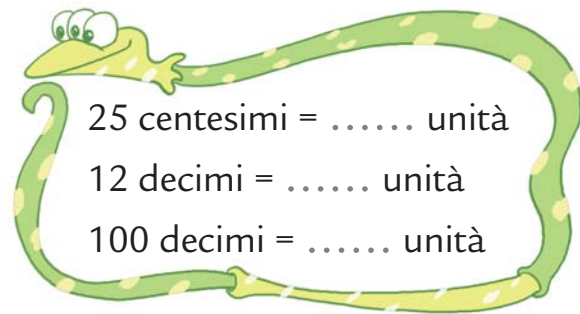
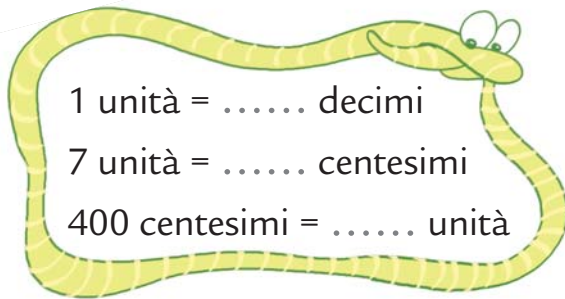
1 Inserisci i numeri nella tabella.



6,4
0,9
15,81
0,05
127,33
17 centesimi
125 centesimi
2 decine, 8 decimi

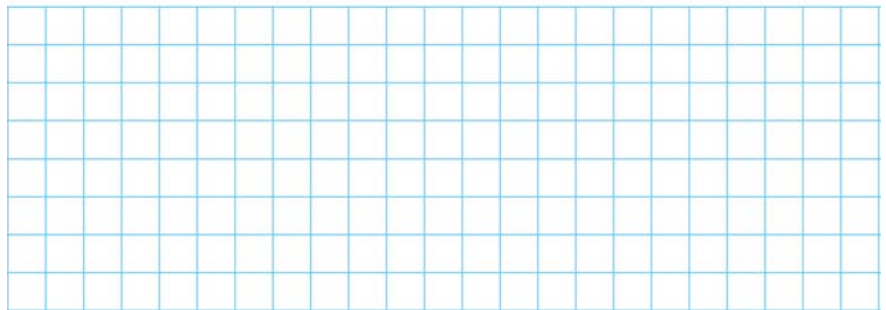
	Centinaia	Decine	Unità	Decimi	Centesimi
6,4
0,9
15,81
0,05
127,33
17 centesimi
125 centesimi
2 decine, 8 decimi

2 Completa.

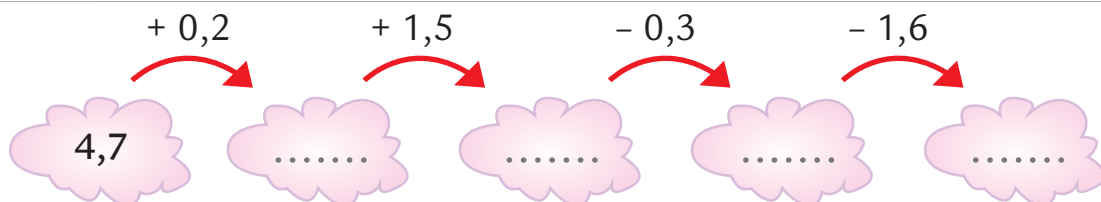


3 Esegui in colonna le operazioni.

$319,35 + 74,9 = \dots\dots$
 $53,9 + 63,84 = \dots\dots$
 $256,73 - 23,8 = \dots\dots$



4 Completa le sequenze di operazioni.



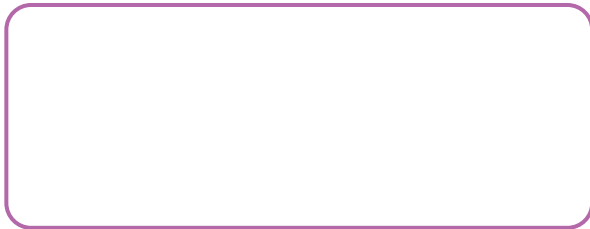
L'importanza dell'acqua

1 Completa le frasi utilizzando le parole date.

vapore acqueo · ghiaccio · solido · liquido · gassoso

- L'acqua si presenta in tre stati:, e
- Sulla superficie della Terra l'acqua è allo stato tra 0° e 100° C.
- Al di sotto di 0° C, l'acqua gela e si trasforma in
- Con l'aumento di temperatura, l'acqua si trasforma in

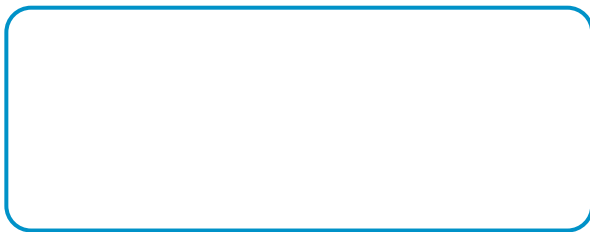
2 Ora disegna e racconta quando utilizzi l'acqua.



● Uso l'acqua per



● Uso l'acqua per



● Uso l'acqua per



● Uso l'acqua per

3 Le persone tengono un comportamento corretto o scorretto? Scrivi.



.....



.....



.....