Esercizio 57

Nume

Conoscendo il valore della frazione, calcola l'intero, come nell'esempio.

- Se 80 rappresenta i $\frac{5}{8}$ dell'intero, per trovare l'intero farò: **80: 5 x 8 = 96**
- Se 25 rappresenta i $\frac{5}{9}$ dell'intero, per trovare l'intero farò: ☐
- Se 42 rappresenta i $\frac{7}{12}$ dell'intero, per trovare l'intero farò: ☐
- Se 54 rappresenta i $\frac{6}{7}$ dell'intero, per trovare l'intero farò: ☐
- Se 120 rappresenta i $\frac{3}{4}$ dell'intero, per trovare l'intero farò: ☐

Scanned with CamScanner

Esercizio 54

Calcola la frazione dei numeri dati, come nell'esempio.

$\frac{3}{4}$ di 120 = 120 : 4 x 3 = 90

$\frac{3}{7}$ di 49 = ☐

$\frac{4}{9}$ di 180 = ☐

$\frac{2}{5}$ di 100 = ☐

$\frac{7}{8}$ di 40 = ☐

$\frac{9}{10}$ di 400 = ☐

Scanned with CamScanner

iungi a

Calcola in colonna:

494.381 + 182.548 = ...

215,888 + 12.546 + 4,573 = ...

826.000 - 647,260 = ...

700.075 - 4.711,95 = ...

177,643 x 25 = ...

7,845 x 17 = ...

1.011 x 718 = ...

412.270 : 35 = ...

371.700 : 6,7 = ...

56,280 : 0,53 = ...

Scanned with CamScanner

Risolvi le espressioni.

35 − (5 x 2 + 3) + (18 : 9 + 4) =

35 − [ ] =

35 − [ ] = [ ]

18 + (30 : 5 − 4) − (7 x 9 − 55) =

18 + [ ] =

18 + [ ] = [ ]

50 − (2 + 14 : 2) − (7 + 20 : 4) =

50 − [ ] =

50 − [ ] = [ ]

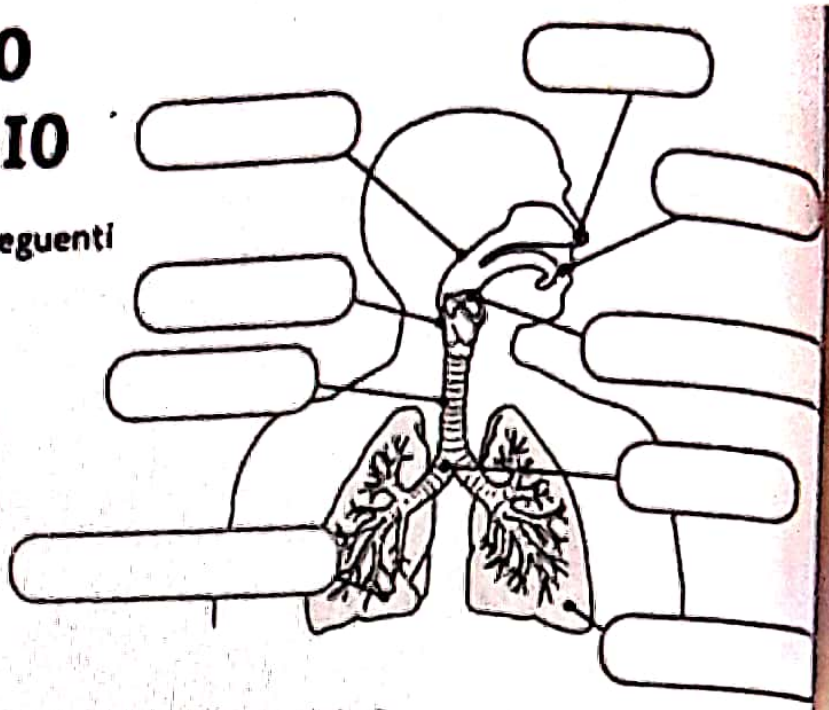
Scanned with CamScanner

Scomponi i numeri, come nell'esempio.

	classe delle migliaia			classe delle unità semplici				classe dei decimali		
	centinaia di migliaia	decine di migliaia	unità di migliaia	centinaia	decine	unità		decimi	centesimi	millesimi
	hk	dak	uk	h	da	u		d	c	m
35,124					3	5	,	1	2	4
80 014,37							,			
0,729							,			
3,51							,			
850,08							,			
503 406,9							,			
7312,003							,			
15,109							,			

Scanned with CamScanner

L'APPARATO RESPIRATORIO



1 Osserva il disegno e scrivi le seguenti parole nel cartellino giusto.

naso • bocca • faringe
laringe • epiglottide • trachea
bronchi • bronchioli • polmoni

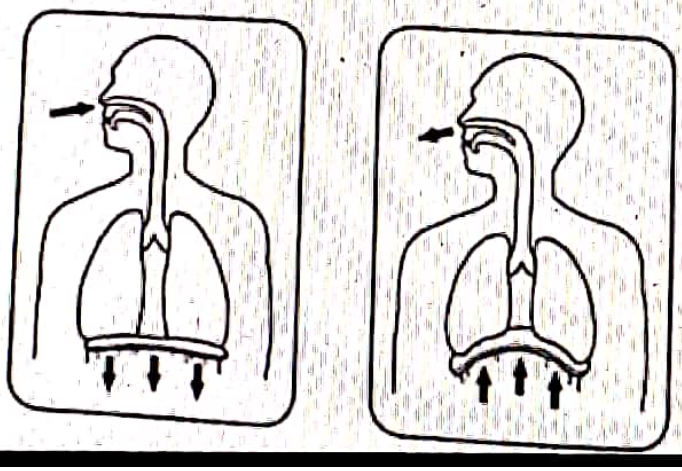
2 Completa le frasi: usa alcune delle parole dell'esercizio 1.

- I _____ sono due e ognuno conduce l'aria all'interno di un polmone.
- Il _____ ha la funzione di riscaldare l'aria e impedire il passaggio di impurità.
- La _____ contiene al suo interno le corde vocali.
- La _____ è fatta ad anelli di cartilagine che permettono sempre il passaggio dell'aria anche se il collo viene piegato.

ESPERIMENTO

Fai un bel respiro tenendo una mano sulla pancia: sentirai che, durante l'inspirazione (cioè quando l'aria entra nei polmoni) la pancia si gonfia. Questo accade perché il diaframma si contrae e si abbassa, creando più spazio per l'aria all'interno della cassa toracica.

3 Scrivi quale delle due figure si riferisce al momento dell'inspirazione e quale al momento dell'espirazione.



Scanned with CamScanner