

# Moltiplicazioni ed esercizi



**Un solo problema si risolve con sole moltiplicazioni. Trovalo e risolvalo.**

**Puoi anche applicare una proprietà. Quale?**

Il mio libro ha 146

pagine. Io ne ho svolte 30 di matematica, 24 di geometria e 61 di grammatica. Quante me ne rimangono?

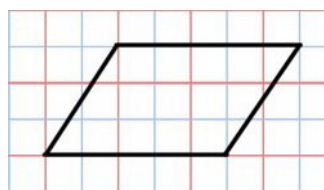
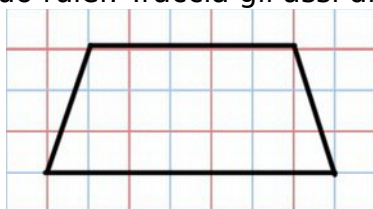
Le mie 3 zie Sara Carla e Federica mi hanno regalato 25 bustine di figurine ciascuna!! Ogni bustina contiene 5 figurine. Quante figurine ho ricevuto?

Quest'anno voglio iscrivermi a nuoto. Il mio amico mi dice che è bello ma anche faticoso. Si fanno 35 vasche da 250 metri e per "rilassarsi", alla fine, altre 10 più lente.

Quanti metri a fine allenamento?

## Geometria

Sul tuo quaderno copia il trapezio ed parallelogramma che vedi. Colora la base maggiore di purple, traccia l'altezza con il red e le diagonali con il green. Ricordati di usare il tuo ruler. Traccia gli assi di simmetria se ci sono con il yellow



## Operazioni: risolvi con la prova

$$739.291 + 251,4 + 41.263,32 = \quad 78.120 - 9297,5 = \quad 312 \times 154 = \quad 9521 : 7$$

## Proprietà delle moltiplicazioni

queste moltiplicazioni si risolvono a mente se applichi la proprietà

$$\begin{array}{l} \dots\dots\dots \\ 2 \times 18 \times 5 = \quad \quad \quad 5 \times 24 \times 20 = \\ 2 \times 500 \times 47 = \quad \quad \quad 263 \times 5 \times 200 = \end{array}$$

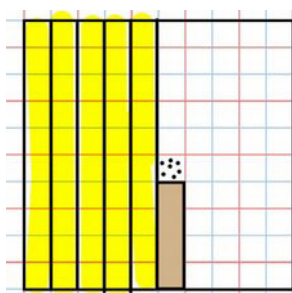
## Frazioni e geometria

Disegna un rombo avente diagonale maggiore 8 quadretti e diagonale minore 4. Colora  $\frac{3}{4}$  di pink. La frazione complementare è? Colorala di black

## Frazioni e numeri decimali

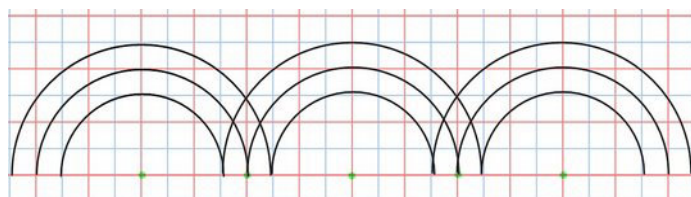
Rappresenta i numeri decimali come nell'esempio. Trasforma in frazioni decimali

0,372  
0,051  
0,37



u d c m  
**0,547**

**547 / 1000**



## Decorazione con il compasso

Disegna un punto green ogni 4 quadretti  
Puntando in ogni punto fate tre semicirconferenze concentriche l 3, 4, 5 quadretti. Colora di orange, purple and yellow

# Soluzioni per correggere più in fretta

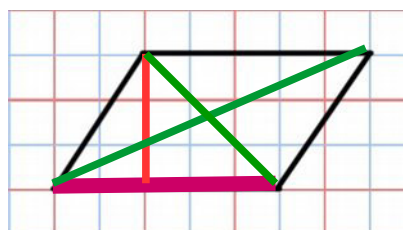
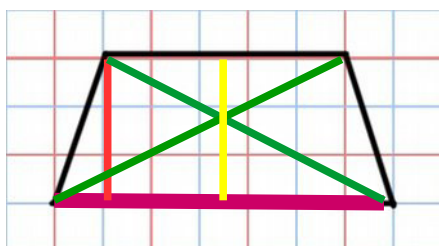


**Un solo problema si risolve con sole moltiplicazioni. Trovalo e risolvilo. Puoi anche applicare una proprietà. Quale?**

Le mie 3 zie Sara Carla e Federica mi hanno regalato 25 bustine di figurine ciascuna!! Ogni bustina contiene 5 figurine. Quante figurine ho ricevuto?  
 $3 \times 25 \times 5 = 375$  (con due operazioni) oppure proprietà associativa  $25 \times 15 = 375$

## Geometria

Sul tuo quaderno copia il trapezio ed parallelogramma che vedi. Colora la base maggiore di purple, traccia l'altezza con il red e le diagonali con il green. Ricordati di usare il tuo ruler. Traccia gli assi di simmetria se ci sono con il yellow



## Operazioni: risolvi con la prova

$$739.291 + 251,4 + 41.263,32 = 78.120 - 9297,5 = 780.805,72 \quad 68.822,5$$

$$312 \times 154 = 48.048 \quad 9521 : 7 = 1360 \text{ r } 1$$

## Proprietà delle moltiplicazioni

queste moltiplicazioni si risolvono a mente se applichi la proprietà

.....

$$2 \times 18 \times 5 = (2 \times 5) \times 18 = 10 \times 18 = 180$$

$$5 \times 24 \times 20 = (5 \times 20) \times 24 = 100 \times 24 = 2.400$$

$$2 \times 500 \times 47 = (2 \times 500) \times 47 = 1000 \times 47 = 47.000$$

$$263 \times 5 \times 200 = (5 \times 200) \times 263 = 1000 \times 263 = 263.000$$

## Frazioni e geometria

Disegna un rombo avente diagonale maggiore 8 quadretti e diagonale minore 4. Colora  $\frac{3}{4}$  di pink. La frazione complementare è? Colorala di black

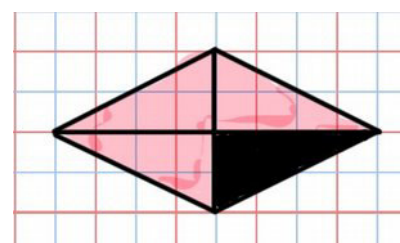
## Frazioni e numeri decimali

Rappresenta I numeri decimali come nell'esempio. Trasforma in frazioni decimali

$$0,372 = 372/1000$$

$$0,051 = 51/1000$$

$$0,37 = 37/100$$



frazione complementare  $\frac{1}{4}$