



Viva la mamma!
Aritmeticando...
nel magico mondo di Peter Pan

Si avvicina *la festa della mamma*.

Wendy, Michael e John , insieme a papà Agenore Darling, devono scegliere un regalo per mamma Mary.

Siccome mamma Mary ama i quadri ed i fiori, i tre fratelli ed il loro papà decidono di acquistare un bellissimo quadro con dei delicati ed eleganti gigli dipinti ad olio.



Il quadro è rettangolare. I suoi **lati** misurano **148 cm** e **0,93 m**.
lo spazio disponibile per appenderlo ha un'**area** di **265 dmq**.

1-Trova l'area occupata dal quadro

2-Trova lo spazio(in dmq) che non verrà occupato dal quadro

Prima di rispondere alle domande, che cosa devi fare? **Sottolinea la tua scelta**

A-cercare i dati mancanti

B-eseguire una equivalenza

Scrivi la **FORMULA** per trovare l'**area del rettangolo**:.....

Esegui

Circonda con un colore l'operazione da eseguire per trovare lo spazio lasciato libero dal quadro.

addizione

moltiplicazione

sottrazione

divisione

ESEGUI:

RISPONDI completando la frase:

L'area del quadro che verrà regalato a mamma Mary misura.....

La misura dello spazio che non verrà occupato dal quadro corrisponde a.....



Il signor Agenore, marito di Mary, per acquistare il quadro si è accordato con il venditore per un pagamento rateale.

.Alla prima rata ha versato $i \frac{3}{4}$ della della somma e alla seconda la parte rimanente.

Il prezzo del quadro era di 750 euro.

Trova la cifra che il signor Agenore ha versato con la prima e con la seconda rata.



Ricordi la regola da applicare per passare dall'intero alla frazione?

Ripassala ed esegui. Buon lavoro da Michael!

Rispondi completando:

Con la prima rata il signor Agenore ha dovuto versare e con la seconda.....,raggiungendo la somma totale.



Quando il proprietario del negozio ha saputo che il quadro era destinato alla mamma, essendo un suo ammiratore, ha voluto farci uno **sconto del 5%**, perciò non ha più ritirato tutti i 750 € che il papà gli aveva portato, per saldare il debito.

Calcola quanto ha risparmiato papà.

Applica la regola per calcolare la percentuale, esegui e rispondi. **Buon lavoro da John!**

Grazie allo sconto applicato dal negoziante sul prezzo di listino, papà Agenore ha potuto risparmiareper l'acquisto del quadro da donare a mamma Mary.



Grazie, ragazzi, il quadro è bellissimo: è un dono meraviglioso per la mia festa!

E per allenarsi "a volare"...c'è ancora qualche **esercizietto** da fare!
Su, con il morale!



Segui l'esempio e prosegui:

$$20\% \text{ di } 400 = 20/100 \text{ di } 400 \\ (400:100) \times 20 =$$

$$15\% \text{ di } 600 =$$

$$4\% \text{ di } 25 =$$

$$5\% \text{ di } 34 =$$

$$30\% \text{ di } 370 =$$

$$72\% \text{ di } 826 =$$

$$57\% \text{ di } 96 =$$

**E ADESSO? TOCCA A TE CREARE NUOVE AVVENTURE!
SCEGLI, RITAGLIA , COLORA E SCRIVI LA TUA STORIA!**



Care mamme e care maestre, vi sono piaciute queste
schede?

Come già sapete, per evitare i colori, basta scegliere
modalità "stampa in scale di grigi".

A presto con affetto e gratitudine! Auguri 365 gg+1!

