

Una mamma compera 8 coni gelati per i suoi 8 figli.

Il costo unitario del cono gelato è di 1,80 euro.

La mamma paga il gelataio con una banconota da 50 euro.

La gelateria dista dalla sua abitazione 1806 metri,  
di cui i due settimi non sono al sole.

1- Trova il costo totale dei coni gelato

2- Calcola il resto che riceve dal gelataio.

3- Trova il numero dei metri che la mamma percorre all'ombra

Svolto insieme

1- Quante **unità** di bottoni mancano alla mamma maestra?

2- Quante **unità** di bottoni formano **complessivamente**  
la collana che lei vuole creare ?

3- Considerando che i bottoni scelti dal figlio minore non sono poi  
stati acquistati, **in totale**, quanti bottoni ha ricevuto dagli altri due  
figli ?

4- Userà tutti i bottoni?

Se non li userà tutti, con quelli in eccedenza, potrà confezionare  
un'altra collana come la sua sua? Perché?

By Sheilan, Artur, Polly, Iisotta, Chicco

Nel tardo pomeriggio la maestra ha deciso di lasciare la spiaggia per  
fare un giretto tra le bancarelle. Osservando con molta attenzione  
tutta la merce esposta, viene attratta da alcuni cappelli molto  
originali e pensa di acquistarne uno, ma è indecisa tra questi tre.

Quello al centro è decorato con **una dozzina e mezza** di  
papaveri;

Quello a destra è decorato con **un numero di farfalle**  
**corrispondenti ai due terzi dei papaveri**; quello a sinistra con  
un numero di matite di

**un quarto maggiore di quello delle farfalle.**

Ha riflettuto e ha finalmente deciso :  
vuole quello decorato con un **numero dispari** di oggetti!

Pensato e scritto da: Eloisa, Herman, Dusy, Mirko, Zoe

1- Il numero dei papaveri decorativi è maggiore, uguale o minore al doppio di nove?

2- Il numero delle farfalle decorative corrisponde alla metà di 3 decine meno 6 unità? Perché?

3- Quale dei tre cappelli ha scelto la maestra?

4- Quale posizione occupa?  
(centrale, a destra, a sinistra)

5- Il numero delle matite in quali tabelline è presente?  
Ideato e riscritto in gruppo





Fantaproblema di Manuel figlio del salumiere....

12% rispetto al salumiere avversario, che ha il negozio in via dell'Ortica, la strada di fianco alla sua. Il salumiere avversario, che fa una concorrenza sleale, tenta prima di abbassare ancora i prezzi, poi offre un viaggio premio a visitare una norcineria di Modena per ogni 10 kg. di salicce comperate. Però non c'è niente da fare: non riesce più a vendere nulla.

Domande:

- 1) Quanto guadagnerà l'abile salumiere di via dei Fiori, in tutto?
- 2) Quanto ci metterà il salumiere di via dell'Ortica a chiudere il suo negozio e a riaprirlo lontano da lì, da un'altra parte?
- 3) Che cosa regalerà l'abile salumiere a suo figlio che lo ha aiutato?



#### PROBLEMA DEL SALUMIERE

Un abile salumiere, che abita in via dei Fiori al numero 25 (ottima qualità e ottimi prezzi, chiusura settimanale il giovedì pomeriggio e la domenica), compra un maiale che pesa kg. 212,5. Da questo maiale, siccome è un salumiere fantastico, riesce a ricavare q. 1,3 di prosciutto, t. 0,9 di coppa, kg. 195 di mortadella, bg. 6534 di lardo, bm. 45 di salame, km. 72,8 di salicce, dam.<sup>2</sup> 75,8 di fettine di filetto, l. 212,5 di ciccioli, 517 bisticche con l'osso e un bel mucchio di musotto. Alla fine del lavoro, butta via solo gli zoccoli del maiale, che pesano kg. 0,2, però gli dispiace.

Siccome è tutto di qualità straordinaria, il nostro abile salumiere vende tutta questa roba a prezzi superiori del

