

## PROBLEMI GIALLI



1. Un albero di mimosa ha 130 rami.

Su ogni ramo ci sono 8 "grappoli" fioriti.

Quanti grappoli in tutto?

Su ogni grappolo ci sono 100 fiori gialli e rotondi. Quanti fiori in tutto?

---



2. Un viale alberato presenta un albero di mimosa ogni 30 m su ogni lato.

Se gli alberi in totale sono 120, quanti km è lungo il viale?

---



3. Un fioraio vende 35 mazzi grandi di mimosa a € 15,50 e 75 mazzolini a € 3,50.

Qual è l'incasso a fine giornata?

Se aveva speso € 55,80 per comprare i fiori e € 18,70 per nastri e cellophane, quale è il suo guadagno?

---



4. Laura vuole preparare 8 collane rigorosamente gialle per la Giornata Internazionale della donna da regalare alle sue amiche.

Dispone di 240 perle piccole giallo chiaro, 160 perle grandi giallo ocra, 328 giallo miele e 416 perle giallo ambra.

Quante perle dovrà infilare in tutto?

Quante perle avrà ogni collana?

---



5. Un vivaista ha 145 vasi di mimose grandi, 35 di mimose molto grandi e 180 di mimose piccole.

Se ne vende  $\frac{3}{5}$  di quelle grandi,  $\frac{2}{5}$  di quelle molto grandi e  $\frac{5}{9}$  di quelle piccole quante mimose vende in tutto?

Quante gliene rimangono?

---



6. Un albero di mimosa vive circa 20 anni.

Quanti lustri? Quanti decenni? Quanti secoli?

## CONTROLLO



1. 1040 GRAPPOLI;  
104.000 FIORI

2. 1800m;  
Km 1,800

3.  $542,5 + 262,5 = \text{€}805$   
 $\text{€}74,5$  spese  
 $\text{€}730,5$  guadagno

4. 1144 totale perle infilate  
 $30+20+41+52=163$  perle in ogni collana

5.  $87+ 14+100=201$  totale mimose vendute  
 $145+ 35+180= 360$

6. 20 anni= 4 lustri  
20 anni= 2 decenni  
20 anni= 0,20 secoli