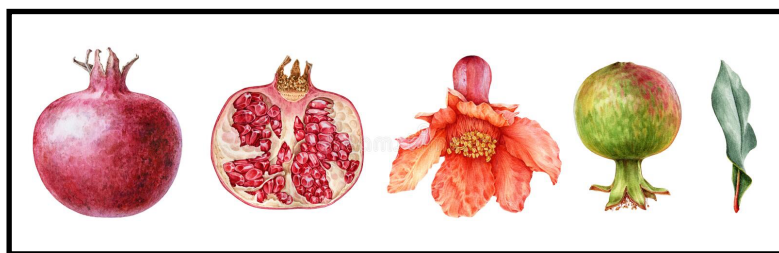


La melagrana, frutto autunnale per eccellenza, simbolo di prosperità, abbondanza e fortuna.



Problemi



In una melagrana ci sono 613 chicchi.
Quanti in 2, in 5 e in 10?



Per ottenere del colore rosso dalla melagrana per un disegno da acquarellare si spremono i chicchi di 3 melagrane.
Se ogni melagrana contiene 613 chicchi, quanti chicchi ne vengono spremuti?
A fine spremitura ci si accorge che $\frac{1}{3}$ dei chicchi sono caduti in terra.
Quanti chicchi sono stati effettivamente spremuti?



Un melograno ha prodotto 344 frutti.
Se 4 melagrane pesano 1 kg, quanti kg in tutto?



Un contadino, vende al mercato 10 cassette di melagrane.
Ogni cassetta contiene 5 kg di melagrane. Quanti kg in tutto?
In una giornata vende 8 cassette.
Se ogni cassetta viene venduta a €17,50, quanto ricava dalla vendita?



Per la raccolta delle melagrane un contadino chiama a lavorare per lui un amico che paga € 24,50 l'ora.
Per la raccolta vengono impiegate due giornate di lavoro di 8 ore l'una.
Al mercato vende l'intero raccolto e ricava € 2458,80.
Qual è il guadagno?



Un contadino porta al mercato le sue cassette di melagrane.
Di 34 cassette ne vende 3 al costo di € 18,00 l'una.
Se la spesa di produzione è stata di € 5,50 a cassetta, a quanto ammonta la perdita?

Tavola di controllo



$613 \times 2 = 1226$ chicchi $613 \times 5 = \dots$ $613 \times 10 = \dots$



$613 \times 3 = 1839$ chicchi
 $1839 : 3 = 613$ ($\frac{1}{3}$ dei chicchi)
 $1839 - 613 = 1226$ chicchi effettivamente spremuti



$344 : 4 = 86$ kg totali



$10 \times 5 = 50$ kg totali di melagrane
 $17,50 \times 8 = €140,00$ ricavo



$8 \times 2 = 16$ totale ore di lavoro
 $24,50 \times 16 = € 392,00$ spesa per le ore di lavoro
 $2458,80 - 392,00 = 2066,80$ guadagno



$3 \times 18,00 = € 54,00$ ricavo
 $5,50 \times 10 = € 55,00$ spesa
 $55,00 - 54,00 = € 1,00$ perdita