

## Problemi sul Sistema Metrico Decimale



### Una domanda – Una equivalenza

1. Un sacco pieno di zucchero pesa kg 51. Se il solo zucchero ha il peso di 50 kg, quanti hg pesa il sacco vuoto?
2. Quante scatole si possono riempire con 45,6 kg di marmellata, se ciascuna scatola può contenere 7 hg?
3. Una distilleria divide 198 l di profumo in 9 grossi contenitori uguali che vengono inviati ad un'azienda confezionatrice. Quanti cl di profumo in ogni contenitore?
4. Un ciclista percorre 170 km in 5 ore. Quanti metri in un'ora?
5. La mamma ha macinato 4 hg di caffè. Se in media per ogni tazza ne occorrono 8 gr, quante tazze potrà preparare la mamma?
6. Una tavoletta di cioccolato al latte pesa 50 gr. Quanti ettogrammi pesano 13 tavolette di quel cioccolato?
7. Da una botte che conteneva 4,25 hl di vino se ne tolgono 207 litri. Quanti litri di vino restano nella botte?
8. Sullo scaffale a mensola di un negozio di scarpe sono disposte, una di fianco all'altra, 30 scatole larghe ciascuna 16 cm. Quanti metri è lungo lo scaffale?