

Zuordnungen

Beachte:

Nicht alle der folgenden Aufgaben sind lösbar.

1. Mario kocht hartgesottene Eier. 3 Eier brauchen 10 Minuten. Wie lange brauchen 5 Eier?
2. Sandra und Carina spielen „Mensch-ärgere-dich-nicht“. Nach 9 Minuten hat Sandra schon zwei Spielsteine „zu Hause“. Wie lange dauert es, bis sie alle vier Steine „zu Hause“ hat?
3. Im Monat Mai wurde eine Niederschlagshöhe von 87 mm gemessen.
 - a) Wieviel Liter sind das pro Quadratmeter?
 - b) Wieviel mm hat es am 17. Mai geregnet?
4. 4 kg Äpfel kosten 7.50 Fr. Wieviel kosten 7 kg Birnen?
5. Heiko wirft einen 200-g-Ball 45 m weit. Wie weit würde er
 - a) einen 80-g-Ball werfen?
 - b) ein 5 Gramm schweres Blatt Papier werfen?
6. 200 g Salami kosten 6.20 Fr.. Wieviel kosten 150 g Salami?
7. Ein Orchester mit 14 Musikern spielt einen Walzer in 4 Minuten. Wie lange benötigen 20 Musiker für diesen Walzer?
8. Herr Senn legt mit seinem Auto die 80 km lange Strecke von Basel nach Zürich in 55 Minuten zurück. Welche Zeit würde er von Basel nach Stockholm (1420 km) brauchen?
9. Bei 80 km/h dreht ein Big-Twin-Motor von Harley Davidson im 5. Gang mit 3600 U/min. Wieviel Umdrehungen pro Minute macht er bei 120 km/h?
10. Drei Arbeiter brauchen 15 Tage, um eine Gasleitung zu verlegen. Wie lange brauchen neun Arbeiter für diese Arbeit?