

Einfache Aufgaben

1. 12 Apfelsinen kosten 3,60 €. Wie viel kostet 1 Apfelsine?

Ansatz: 12 A.  $\rightarrow$  3,60 €  
1 A.  $\rightarrow$  ?

Berechnung:  $3,60 : 12 = 0,30$

Schlussatz: 1 Apfelsine kostet 0,30 €.

2. 3 Lose kosten 2,70 €. Wie viel kosten 11 Lose?

Ansatz: 3 L.  $\rightarrow$  2,70 €  
1 L.  $\rightarrow$  ?  
11 L.  $\rightarrow$  ?

Berechnung:  $2,70 : 3 = 0,90$   
 $0,90 * 11 = 9,90$

Schlussatz: 11 Lose kosten 9,90 €.

Nun rechne selbst!

3. 2 Brötchen kosten 1,40 €. Wie viel kosten 7 Brötchen?
4. 5 Liter Orangensaft werden für 5,50 € verkauft. Wie viel kosten 4 Liter Orangensaft?
5. 7 Kugeln Eis kosten 4,20 €. Wie viel bezahlt man für 3 Kugeln?
6. 3 Tassen Kaffee kosten 4,50 €. Wie viel bezahlt man für 2 Tassen?
7. 23 kg Kartoffeln kosten 11,27 €. Wie viel kosten 17 kg?
8. In drei Stunden fährt ein Zug 240 km. Wie weit fährt er bei gleicher Geschwindigkeit in 5 Stunden?
9. Für 1 Quadratmeter benötigt der Anstreicher 0,4 Liter Farbe. Wie viel Liter Farbe benötigt er für 12 Quadratmeter?
10. Frau Maier benötigt für 8 Quadratmeter 128 Fliesen. Wie viel Fliesen benötigt sie für 11 Quadratmeter?
11. Ein Junge benötigt für die Strecke vom Markt bis zum Bahnhof 16 Minuten. Wie lange benötigen für die gleiche Strecke 3 Jungen?