

6 Größen

Unter Anwendungsgesichtspunkten ist ein verständiger Umgang mit den Größen Geld, Länge, Masse und Zeit von größter Bedeutung. Dazu bedarf es gründlicher und handlungsorientierter Einführungen und Veranschaulichungen. Es sei an dieser Stelle erwähnt, dass es im Lehrmaterial zum Unterrichtswerk u. a. Kopiervorlagen gibt, die viele Einstiege in einzelne Themen enthalten. Das gilt in besonderem Maße für das Kapitel Sachrechnen.

123

Der Baum wurde 174 Jahre alt.

Der Euro ist Zahlungsmittel in: Belgien, Deutschland, Finnland, Frankreich, Irland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Portugal, Österreich, Spanien, Griechenland, Slowenien, Malta, Zypern, Slowakei (Stand 2009)

Geld

124

1. Nein er hat nur 56,38 €. Es fehlen ihm noch 13,57 €.

2. a) 14 € b) 20 € c) 10 € d) 2,50 € e) 26 €
 f) 1,50 € g) 1 500 € h) 120 € i) 60 €

3. a) 2,50 € b) 5,80 € c) 6,20 € d) 1,32 € e) 2,68 € f) 0,95 €

4. a) Socken (5 €) + Hose (34 €) + T-Shirt (10 €) = 49 €;
 Hose (34 €) + Halstuch (15 €) = 49 €;
 Mütze (9 €) + Halstuch (15 €) + T-Shirt (10 €) + Socken (5 €) = 39 €;
 Mütze (9 €) + Hose (34 €) + Socken (5 €) = 48 €
 b) T-Shirt (10 €) + Hose (34 €) = 44 €; 50 € - 44 € = 6 €, 6 € bleiben übrig.

5. a) 118 € b) 659 € c) 45,90 € d) 352,40 €

6. a) $10 \text{ €} - (3,99 \text{ €} + 2,95 \text{ €}) = 10 \text{ €} - 6,94 \text{ €} = 3,06 \text{ €}$
 b) $10 \text{ €} - (3,49 \text{ €} + 1,94 \text{ €}) = 10 \text{ €} - 5,43 \text{ €} = 4,57 \text{ €}$
 c) $10 \text{ €} - (3 \cdot 2,49 \text{ €}) = 10 \text{ €} - 7,47 \text{ €} = 2,53 \text{ €}$
 d) $10 \text{ €} - (3 \cdot 0,49 \text{ €} + 6,39 \text{ €}) = 10 \text{ €} - 7,86 \text{ €} = 2,14 \text{ €}$

7. a) Ü: $70 \text{ €} + 20 \text{ €} + 100 \text{ €} = 190 \text{ €}$ (genau: 187 €)
 b) Ü: $120 \text{ €} + 60 \text{ €} + 50 \text{ €} = 230 \text{ €}$ (genau: 231 €)
 c) Ü: $110 \text{ €} + 20 \text{ €} + 90 \text{ €} + 10 \text{ €} = 230 \text{ €}$ (genau: 228,24 €)
 d) Ü: $100 \text{ €} + 60 \text{ €} + 20 \text{ €} + 10 \text{ €} = 190 \text{ €}$ (genau: 183,74 €)

8. a) 39 € b) 88 € c) 13 € d) 125 € e) 138 € f) 21 €

9. a) 10 000 (100 €-Scheine) b) 20 000 (50 €-Scheine) c) 200 000 (5 €-Scheine)

Einkaufen im Supermarkt

125

Diese Seite eignet sich hervorragend für Partnerarbeit.

1. a) 4,79 € b) 5,21 €