Lösungen zur Klassenarbeit - Geld: Euro und Cent

Klasse: Klasse 1 · Dauer: 30 Minuten · /20

Lösung zu Aufgabe 1 (4 BE/Punkte)

a. Größte Münze zuerst: 2 € und 1 €: 2 + 1 = 3. **3 €** (1 P.)
b. 50 ct und 20 ct: 50 + 20 = 70. **70 ct** (1 P.)
c. 10 € und 5 €: 10 + 5 = 15. **15 €** (1 P.)
d. 10 ct, 10 ct und 5 ct: 10 + 10 + 5 = 25. **25 ct** (1 P.)

Lösung zu Aufgabe 2 (4 BE/Punkte)

a. 3 ist kleiner als 5: **3 € < 5 €** (1 P.)
b. 80 ist größer als 50: **80 ct > 50 ct** (1 P.)
c. Beide Beträge sind gleich: **2 € = 2 €** (1 P.)
d. 100 ct sind genau 1 €: **100 ct = 1 €** (1 P.)

Lösung zu Aufgabe 3 (4 BE/Punkte)

a. Bezahlt 5 €, Preis 3 €: 5 − 3 = 2. **2 € Wechselgeld** (1 P.)
b. Bezahlt 10 €, Preis 6 €: 10 − 6 = 4. **4 € Wechselgeld** (1 P.)
c. Bezahlt 10 €, Preis 8 €: 10 − 8 = 2. **2 € Wechselgeld** (1 P.)
d. Bezahlt 2 €, Preis 1 €: 2 − 1 = 1. **1 € Wechselgeld** (1 P.)

Lösung zu Aufgabe 4 (4 BE/Punkte)

a. Ein Euro hat hundert Cent. **100 ct** (1 P.)
b. 50 + 50 = 100 ct = 1 €. **2 Münzen** (1 P.)
c. 10, 20, 30: drei Schritte. **3 Münzen** (1 P.)
d. 5 + 5 = 10. **2 Münzen** (1 P.)

Probe zu c): Lege drei 10-ct-Münzen hin und zähle in Zehnerschritten bis 30. Probe zu d): Zwei 5-ct-Münzen haben denselben Wert wie eine 10-ct-Münze.

Lösung zu Aufgabe 5 (4 BE/Punkte)

a. Brezel 1 € und Kuchen 2 €: 1 + 2 = 3. **Zusammen kosten sie 3 €.** (1 P. Rechnung, 1 P. Antwortsatz)
b. Lena gibt 5 €, es kostet 3 €: 5 − 3 = 2. Probe: 3 + 2 = 5. **Lena bekommt 2 €**

Wechselgeld. (1 P. Rechnung, 1 P. Antwortsatz)