

Aufgaben für Hofa 3. Lehrjahr Empfang

Währungsrechnen

1. Erarbeiten Sie mithilfe des Lehrbuchs das Thema Währungsrechnen.
 - a) Unterscheiden Sie die Begriffe Ankauf und Verkaufskurs und rechnen Sie die dazu gehörigen Aufgaben im Lehrbuch.
2.
 - a) Wie viel Euro erhalten Sie für 250 Schweizer Franken (Kurs, 1,0315) und 4.000 Russische Rubel (Kurs: 69,8694)?
 - b) Wie viel Japanische Yen (Kurs 130,8900) erhalten Sie für 500 €?
3.
 - a) Ein Gast begleicht seine Hotelrechnung in Höhe von 450€ mit Dänischen Kronen (Kurs:7,4231). Wie viele Kronen muss er bezahlen?
 - b) Wie viel Kronen muss er bezahlen, wenn das Hotel eine Umtauschgebühr von 3% auf die Rechnungssumme verlangt?

Lösungen

2. a) $1\text{€} \triangleq 1,0315 \text{ SFr}$ $1\text{€} \triangleq 69,8694 \text{ Rubel}$
 $\text{€} \triangleq 250 \text{ SFr}$ $x\text{€} \triangleq 4.000 \text{ Rubel}$
 $x = 250 \div 1,0315$ $x = 4000 \div 69,8694$
- b) $1\text{€} \triangleq 130,890 \text{ Yen}$
 $500\text{€} \triangleq x \text{ Yen}$
 $x = 500 \times 130,89$
3. a) $1\text{€} \triangleq 7,4231 \text{ Dkr}$ b) $450\text{€} \triangleq 100\%$
 $450\text{€} \triangleq x\text{Dkr}$ $x\text{€} \triangleq 103\%$
 $x = 450 \times 7,4231$ $x = 450 \times 1,03 \times 7,4231$

Falschgeld

Wiederholen Sie mithilfe des LB Kriterien, woran man Falschgeld erkennen kann und lösen Sie im Anschluss folgende Aufgabe:

Beim Check-out müssen Sie prüfen, ob die Gäste Extras zu bezahlen haben. Einer der Gäste möchte dies in Höhe von 29,30 bar bezahlen und überreicht Ihnen einen 200€ Schein. Bei einem Schein über einen derart hohen Betrag haben Sie die Anweisung, dessen Echtheit zu prüfen.

Geben sie 3 Möglichkeiten an, um die Echtheit zu prüfen.