

AB 1: Einfaches umrechnen, vergleichen und zusammensetzen von Geldbeträgen!

1. Wandle in die in Klammern angegebene Einheit um.

- | | | | |
|---------------|---------------|-----------------|------------------|
| a) 13 € (ct) | b) 25 € (ct) | c) 450 € (ct) | d) 2 000 € (ct) |
| e) 212 ct (€) | f) 874 ct (€) | g) 3 005 ct (€) | h) 44 815 ct (€) |

2. Zerlege in € und ct. Beispiel: 12,56 € = 12 € 56 ct

- | | | | |
|-------------|------------|---------------|---------------|
| a) 3,66 € | b) 4,72 € | c) 45,09 € | d) 13,74 € |
| e) 125,38 € | f) 99,06 € | g) 2 455,92 € | h) 1 103,99 € |

3. Gib als € in Kommaschreibweise an. Beispiel: 5 € 30 ct = 5,30 €

- | | | | |
|--------------|---------------|---------------|----------------|
| a) 8 € 77 ct | b) 12 € 99 ct | c) 44 € 68 ct | d) 117 € 44 ct |
| e) 12 ct | f) 2 004 ct | g) 5 € 1 ct | h) 9 ct |

4. Folgende Beträge sollen mit möglichst wenigen Scheinen bei einer Bank ausgezahlt werden.

- | | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| a) 330 € | b) 550 € | c) 1 200 € | d) 3 560 € |
| e) 2 880 € | f) 31 300 € | g) 5 310 € | h) 14 390 € |

5. Folgende Beträge sollen mit möglichst wenigen Münzen und Scheinen ausgezahlt werden.

- | | | | |
|-------------|-------------|---------------|-------------|
| a) 12,29 € | b) 177,51 € | c) 48,63 € | d) 109,50 € |
| e) 877,30 € | f) 308,66 € | g) 1 202,44 € | h) 855,32 € |

6. Vergleiche die folgenden Beträge. Setze für \square das Zeichen $<$, $>$ oder $=$ ein.

- | | | |
|------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| a) 3,58 € \square 344 ct | b) 402 ct \square 4,20 € | c) 13,09 € \square 1390 ct |
| d) 8 € 2 ct \square 820 ct | e) 3 € 12 ct \square 3,21 € | f) 2 314 ct \square 23 € 41 ct |

7. Ordne der Größe nach; verwende dabei das Zeichen „ $<$ “.

- a) 8,80 €; 8 € 88 ct; 808 ct; 0,88 €
b) 3 256 €; 325 € 60 ct; 32 580 ct; 32,59 €
c) 9 470 ct; 947 €; 94,07 €; 49,07 €; 794 ct