|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | I Zahlen und Größen  |  |  |  |  |
|  |  |

Check-out Kapitel I

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Checkliste |  |  |  | Lerntipps | zum Nacharbeiten |
| 1. | Ich kann Diagramme aus Tabellen und Strichlisten erstellen. | 🞎 | 🞎 | 🞎 | Beispiele auf Seite 9 | Seite 9: A1 und A2 |
| 2. | Ich kann große Zahlen ordnen, lesen, schreiben und runden. | 🞎 | 🞎 | 🞎 | Beispiel 1 auf Seite 12, Beispiele auf Seite 16 | Seite 17: A2 – A5 und A9 |
| 3. | Ich kenne die Fachbegriffe für Rechenaufgaben. | 🞎 | 🞎 | 🞎 | Beispiel 1 auf Seite 20 | Seite 20: A1 und A3; Seite 21: A10 |
| 4. | Ich kann mit Einheiten umgehen (Geld, Längen, Gewicht und Zeit). | 🞎 | 🞎 | 🞎 | Beispiele auf Seite 24, 27, 31 und 34/35 | Seite 37: A5; Seite 39: A13 und A14 |

**1** Diagramme

Ergänze die fehlenden Angaben.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Strichliste:1:         2: ||||3:         4: ||     : |6: – |  | Tabelle:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Note | 1 |  | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Anzahl |  | 4 | 8 |  | 1 | 0 |

 |  | Diagramm:I:\Klett_WORD\733954_LS7_NW_DUA_KONVERTIERT\Graifiken\Kapitel_01\SE96733452_G_k01_kv_co_01.png |

**2** Große Zahlen

a) Verbinde, was zusammengehört.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| in Worten | mit Ziffern | gerundet |
| vier Billionen fünfzig Milliarden dreitausendfünfhundertzweiundsiebzig | 40 500 000 035 | 400 500 003 000 |
| vierzig Milliarden fünfhundert Millionen fünfunddreißig | 400 500 003 027 | 4 050 000 003 500 |
| vierhundert Milliarden fünfhundert Millionen dreitausendsiebenundzwanzig | 4 050 000 003 572 | 40 500 000 000 |

b) Schreibe die Zahlen in Ziffern der Größe nach auf.

 >  >

**3** Grundrechenarten

Markiere die passende Rechnung oder die passende Zahl zu dem gegebenen Begriff.



**4** Maßeinheiten umwandeln

Wandle in die Einheit um, die in der Klammer steht.

a) 19 876 ct (€) b) 6700 cm (m) c) 980 000 kg (t) d) 4 h (min)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | I Zahlen und Größen  |  |  | Lösungen |  |
|  |  |

Check-out Kapitel I, S 42

1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Strichliste:1: III2: ||||3: Strichliste_5_ (in Tabelle)III4: ||5: |6: – |  | Tabelle:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Note | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Anzahl | 3 | 4 | 8 | 2 | 1 | 0 |

 |  | Diagramm:I:\Klett_WORD\733954_LS7_NW_DUA_KONVERTIERT\Graifiken\Kapitel_01\SE96733452_G_k01_kv_co_01_Loes.png |

2 a)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| in Worten | mit Ziffern | gerundet |
| vier Billionen fünfzig Milliarden dreitausendfünfhundertzweiundsiebzig | 40 500 000 035 | 400 500 003 000 |
| vierzig Milliarden fünfhundert Millionen fünfunddreißig | 400 500 003 027 | 4 050 000 003 500 |
| vierhundert Milliarden fünfhundert Millionen dreitausendsiebenundzwanzig | 4 050 000 003 572 | 40 500 000 000 |

b) $4 050 000 003 572>400 500 003 027>40 500 000 035$

3

****

4 a) 198,76 € b) 67 m c) 980 t d) 240 min