

- ① Ergänze die fehlenden Werte in der Rechenkette.



- ② Bei diesen Rechnungen fehlt jeweils ein Komma. Ergänze das Komma, so dass die Rechnungen stimmen.

a)  $4,67 + 20 = 2467$

b)  $84,13 - 209 = 82,04$

c)  $216 \cdot 3,2 = 6,912$

d)  $1\ 4\ 6\ 2\ 5 : 4,5 = 3,25$

- ③ In dieser Kopfrechenkette ist das Ergebnis einer Aufgabe die erste Zahl der nächsten Aufgabe. Löse die erste Aufgabe und notiere den Lösungsbuchstaben. Suche dann die nächste Aufgabe. Rechne und notiere den Lösungsbuchstaben. Am Ende erhältst du ein Lösungswort.

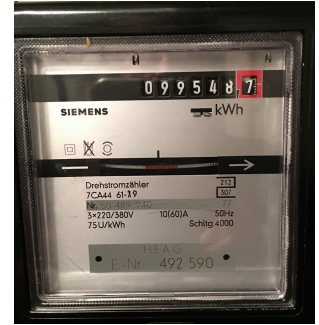
|                     |                   |                    |                       |
|---------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|
| $5,8 + 4,1$<br>G    | $12,5 : 2,5$<br>P | $4,1 \cdot 3$<br>U | $2,1 \cdot 4$<br>S    |
| $29,2 - 16,7$<br>S  | $8,4 - 8,2$<br>T  | $1,2 + 6,9$<br>R   | $9,9 : 3$<br>E        |
| $10,5 : 5$<br>T     | $0,9 + 4,9$<br>Y  | $12,3 - 1,8$<br>R  | $0,2 \cdot 14,6$<br>A |
| $5 \cdot 0,24$<br>A | $3,3 + 0,8$<br>B  | $8,1 : 9$<br>T     | $2,92 \cdot 10$<br>G  |

- ④ Sina kauft 7 Postkarten. Sie zahlt mit einem Fünf-Euro-Schein und erhält 1,50 € Wechselgeld. Berechne den Preis einer Postkarte.

[illegible]

- ⑤ Herr Klein liest jeden Monat den Zählerstand am Stromzähler ab. Die Werte notiert er in einer Tabelle.

| Datum                      | 1.1.     | 1.2.     | 1.3.     | 1.4. |
|----------------------------|----------|----------|----------|------|
| Stromverbrauch<br>(in kWh) | 98.941,9 | 99.145,3 | 99.341,8 |      |



- a) Trage den Wert des Stromzählers am 1.4. ein.
- b) Berechne den Stromverbrauch in den Monaten Januar, Februar und März.
- c) Schätze, wie viel Strom Familie Klein in einem Jahr verbraucht. Erläutere dein Vorgehen.

A full-page sheet of white graph paper featuring a uniform grid of thin black horizontal and vertical lines. The grid consists of 20 columns and 20 rows, creating a total of 400 small squares. There are no margins, text, or other markings on the page.

- ⑥ Frau Müller hat 42,3 l Super Plus getankt. Berechne, wie viel sie für den Kraftstoff bezahlen muss. Runde das Ergebnis sinnvoll.



