



1. a)
$$\begin{array}{r} 5555 \\ + 968 \\ + 48 \\ \hline 112 \\ \hline 6571 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6571 \\ - 156 \\ \hline 1 \\ \hline 6415 \end{array}$$
 2
- b)
$$\begin{array}{r} 4444,25 \\ + 5689,80 \\ + 156,70 \\ \hline 1121 \\ \hline 10290,75 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1256,90 \\ + 985,75 \\ \hline 1111 \\ \hline 2242,65 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10290,75 \\ - 2242,65 \\ \hline 11 \\ \hline 8048,10 \end{array}$$
 3
2. a) $4318 \cdot 25 = 107950$ 2
- b) $2475 : 9 = 275$ 3
3. a) $2 \cdot 7 + 20 - 4 \cdot 4 - 7 + 3 \cdot 5 =$
 $14 + 20 - 16 - 7 + 15 = 26$ 2
- b) $25 - 20 + 17 \cdot 5 - 12 : 4 =$
 $25 - 20 + 85 - 3 = 87$ 3
4. a) $2\frac{1}{2} \cdot 5 = \frac{25}{2} = 12\frac{1}{2}$ 2
- b) $5\frac{3}{5} : 7 = \frac{28}{5} : 7 = \frac{4}{5}$ 3
5. a) 14500 cm 5
b) 1,236 m
c) 345 m
d) 4523 mm
e) 0,04 cm
6. a) 53200 dm² 5
b) 0,1763 m²
c) 35 ha
d) 84,62 ha
e) 0,75 m²



7. a) Sie müssen den Bus um 7:17 Uhr nehmen, um rechtzeitig in Schwenningen an der Gewerbeschule zu sein. 2,5
- b) Der Bus von Villingen Hammerhalde IV nach Schwenningen Grabenäcker braucht 36 Minuten. 2,5
8. $1,50 \text{ €} \cdot 6 = 9,00 \text{ €}$ oder $0,60 \text{ €} \cdot 15 = 9,00 \text{ €}$ oder Dreisatz 5
9. a) August 1
- b) Höchste Temperatur: 25°C 2
Niedrigste Temperatur: 5°C
- c) $25^\circ\text{C} - 5^\circ\text{C} = 20^\circ\text{C}$ 2
10. a) $A = -1,7$ $B = 1,0$ $C = -0,3$ $D = 2,45$ 2

