

5b Mathe

S. 137 Nr. 2a-d blau

a) $320 \cdot 4 = 1280$

c) $3125 \cdot 8 = 25.000$

b) $710 \cdot 9 = 6390$

d) $502 \cdot 4 = 2008$

S. 137 Nr. 3 rot

Rechnung:
$$\begin{array}{r} 27 \cdot 7 \\ \hline 189 \end{array}$$

Antwort: Insgesamt zahlen sie
189 €.

S. 137 Nr. 7 rot

Rechnung:
$$\begin{array}{r} 35 \cdot 25 \\ 70 \\ + 175 \\ \hline 875 \end{array}$$

Antwort: Sie ist 875 m
geschwommen.

S. 138 Nr. 12a-b blau

a) $11.220 : 2 = 5610$

$$\begin{array}{r} 11220 : 2 \\ - 10 \\ \hline 12 \\ - 12 \\ \hline 02 \\ - 2 \\ \hline 00 \\ - 00 \\ \hline 00 \end{array}$$

$11220 : 20 = 561$

$$\begin{array}{r} 11220 : 20 \\ - 100 \\ \hline 122 \\ - 120 \\ \hline 20 \\ - 20 \\ \hline 0 \end{array}$$

b) $33250 : 5 = 6650$

$$\begin{array}{r} 33250 : 5 \\ - 30 \\ \hline 32 \\ - 30 \\ \hline 25 \\ - 25 \\ \hline 00 \\ - 00 \\ \hline 00 \end{array}$$

$33250 : 50 = 665$

$$\begin{array}{r} 33250 : 50 \\ - 300 \\ \hline 325 \\ - 300 \\ \hline 250 \\ - 250 \\ \hline 0 \end{array}$$

S. 138 Nr. 14 blau

Rechnung: $12345 : 3 = 4115$

$$\begin{array}{r} 12345 : 3 \\ - 12 \\ \hline 03 \\ - 3 \\ \hline 04 \\ - 3 \\ \hline 15 \end{array}$$

Antwort: 4115 km kann jedes fahren.

S. 138 Nr. 11 a-e blau

a) $279 : 6 = 46 \text{ R } 3$

$$\begin{array}{r} 279 \\ -24 \\ \hline 39 \\ -36 \\ \hline 3 \end{array}$$

b) $591 : 8 = 73 \text{ R } 7$

$$\begin{array}{r} 591 \\ -56 \\ \hline 31 \\ -24 \\ \hline 7 \end{array}$$

c) $2137 : 6 = 356 \text{ R } 1$

$$\begin{array}{r} 2137 \\ -18 \\ \hline 33 \\ -30 \\ \hline 37 \\ -36 \\ \hline 1 \end{array}$$

d) $423 : 7 = 60 \text{ R } 3$

$$\begin{array}{r} 423 \\ -42 \\ \hline 03 \\ -00 \\ \hline 3 \end{array}$$

e) $572 : 9 = 63 \text{ R } 5$

$$\begin{array}{r} 572 \\ -54 \\ \hline 32 \\ -27 \\ \hline 5 \end{array}$$