

Verbindliche Verfahren und Endformen des schriftlichen Rechnens

1. Addieren

$$\begin{array}{r} 268 \\ + 417 \\ \hline 685 \end{array}$$

2. Subtrahieren: *Abziehverfahren*

Bis zum Ende der Jahrgangsstufe 3 haben die meisten Schülerinnen und Schüler das Prinzip des Abziehverfahrens durchdrungen und nutzen verlässlich die Endform der Notation:

$$\begin{array}{r} 423 \\ - 237 \\ \hline 186 \end{array}$$

3. Multiplizieren

$$\begin{array}{r} 364 \cdot 35 \\ \hline 1092 \\ 1820 \\ \hline 12740 \end{array} \quad \text{oder} \quad \begin{array}{r} 364 \cdot 35 \\ \hline 1820 \\ 1092 \\ \hline 12740 \end{array}$$

4. Dividieren

Dividieren ohne Rest

$$\begin{array}{r} 3138 : 6 = 523 \\ - 30 \\ \hline 13 \\ - 12 \\ \hline 18 \\ - 18 \\ \hline 0 \end{array}$$

Dividieren mit Rest und Übertrag

$$\begin{array}{r} 537 : 8 = 67 \\ - 48 \\ \hline 57 \\ - 56 \\ \hline R 1 \end{array} \quad \text{oder} \quad \begin{array}{r} 537 : 8 = 67 R 1 \\ - 48 \\ \hline 57 \\ - 56 \\ \hline 1 \end{array}$$