

Schriftliche Addition

$$647 + 479 = 1126$$

$$\begin{array}{r} 647 \\ + 479 \\ \hline 1126 \end{array}$$

Die Addition wird ausgeführt in dem man die einzelnen Zehnerpotenzen miteinander addiert.

Ist das Ergebnis einer einzelnen Addition der Zehnerpotenz größer als 10, wird ein Übertrag gebildet. Der Übertrag wird zum Ergebnis der Addition der nächsthöheren Zehnerpotenz addiert.

Schriftliche Subtraktion

$$345 - 132 = 213$$

$$436 - 379 = 57$$

$$\begin{array}{r} 345 \\ - 132 \\ \hline 213 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 436 \\ - 379 \\ \hline 57 \end{array}$$

Die Subtraktion folgt im wesentlichen den gleichen Regeln wie die Addition.

Steht jedoch in ~~einer~~ einer Zehnerpotenz des Minuenden eine kleinere Zahl als in der Zehnerpotenz des Subtrahenden, so wird zur Zehnerpotenz des Minuenden 10 addiert und dann die Differenz gebildet.

Der Übertrag 1 wird dann zur ~~der~~ nächsthöheren Zehnerpotenz des Subtrahenden addiert.