

Ich erkenne Körpernetze.

Ich bestimme Inhalt und Umfang von Flächen.

Ich zeichne genau mit Geodreieck und Zirkel.

Ich vergrößere und verkleinere Zeichnungen mithilfe des Maßstabs.

Ich erkenne Drehsymmetrien.

Ich rechne zwischen den Maßeinheiten um.

Ich verwende Bruchzahlen.

Ich rechne mit Rauminhalten.

Ich bewerte Daten und Informationen aus Tabellen und Diagrammen.

Ich löse Aufgaben zur Wahrscheinlichkeit und Kombinatorik.

Ich verfüge über eine sichere Vorstellung des Zahlenraums bis 1 000 000.

$$\begin{array}{r} 11111 \\ + 54321 \\ \hline 65432 \end{array}$$

Ich addiere schriftlich bis 1 000 000.

$$\begin{array}{r} 98765 \\ - 55555 \\ \hline 43210 \end{array}$$

Ich subtrahiere schriftlich bis 1 000 000.

Ich runde bis 1 000 000.

Ich übersetze Sachaufgaben in mathematische Rechnungen.

Ich verfüge über eine sichere Vorstellung des Zahlenraums bis 10 000.

$$\begin{array}{r} 5284 \\ + 3583 \\ \hline 8867 \end{array}$$

Ich addiere schriftlich bis 10 000.

$$\begin{array}{r} 7205 \\ - 3842 \\ \hline 3363 \end{array}$$

Ich subtrahiere schriftlich bis 10 000.

Ich multipliziere schriftlich bis 1 000 000.

Ich dividiere schriftlich bis 10 000.

Ich kann das kleine Einmaleins auswendig.

Ich verfüge über eine sichere Vorstellung des Zahlenraums bis 1 000.

Ich addiere und subtrahiere schriftlich bis 1 000.

Ich multipliziere und dividiere halbschriftlich bis 1 000.