|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Themen und Kompetenzen | Aufgabenbeispiele | Beobachtungen, Beurteilungen, Bemerkungen |
| Flächen  Die Schülerinnen und Schüler bestimmen  Flächeninhalte und verwenden geeignete Masseinheiten. Sie orientieren sich an  Referenzgrössen (1 mm² bis 100 m²). | Sich Flächen vorstellen  Flächen nennen und erkennen, die ungefähr 1 mm², 1 cm², 1 dm², 1 m² bzw. 100 m² gross sind. |  |
| **Flächen berechnen**  Die Fläche und den Umfang eines Rechtecks mit vorgegebener Länge und Breite berechnen. |
| Volumen  Die Schülerinnen und Schüler bestimmen  Volumen und verwenden geeignete Mass- einheiten.  Sie orientieren sich an Referenzgrössen  (1 cm³ bis 1 m³). | Sich Volumen vorstellen  Gegenstände nennen und erkennen, die ein Volumen von ungefähr 1 cm³, 1 dm³ bzw. 1 m³ haben. |  |
| Volumen berechnen  Das Volumen eines Quaders mit vorgegebener Länge, Breite und Höhe berechnen. |
| Textaufgaben  Die Schülerinnen und Schüler erschliessen und lösen Textaufgaben. | Textaufgaben mit einer schematischen Skizze lösen  Zu einer Textaufgabe eine schematische Skizze zeichnen  (z. B. einen Zeitstrahl oder einen schematischen Plan).  Relevante Informationen in der Skizze eintragen.  Mithilfe der Skizze die Lösung der Textaufgabe finden. |  |