|  |  |
| --- | --- |
| Ein Bild, das Objekt, Kamm, Zeichnung enthält.  Automatisch generierte Beschreibung | **Kurzbeschreibung:**  Wiederholung Vierecke und Dreiecke |
|  |  |
| Ein Bild, das Objekt, Uhr enthält.  Automatisch generierte Beschreibung | **Schulart | Stufe | Fach mit Bildungsplanbezug bzw. Kompetenzen:**  2BFS | 1. Jahr | Wiederholung (BPE 3; K1 und K6) |
|  |  |
| Ein Bild, das Zeichnung enthält.  Automatisch generierte Beschreibung | **Vorwissen | Kenntnisse:**  Vorwissen:  Die Lernenden   * kennen die Fachbegriffe „parallel“ und „senkrecht“. * erkennen Symmetrien (Punkt- und Achsensymmetrie). * rechnen Einheiten um (mm, cm, m in mm², cm² und m² bzw. m³).   Kenntnisse:  Die Lernenden   * erarbeiten sich Eigenschaften von Drei- und Vierecken. * berechnen Flächeninhalte von Drei- und Vierecken * wenden ihr Wissen auf Anwendungsaufgaben an. |
|  |  |
| Ein Bild, das Bildschirm, Gebäude, Uhr, Zeichnung enthält.  Automatisch generierte Beschreibung | **Organisationsform; Zeitplan | Ablauf:**  3 x 45 = 135 Minuten |
|  |  |
| Ein Bild, das Objekt, Uhr enthält.  Automatisch generierte Beschreibung | **Verwendete Hard- und Software, weitere Medien:**  Tablet/PC mit aktiver Internetverbindung  Beamer mit Apple TV oder Ähnliches  QR-Code Reader für GeoGebra-Buch |
|  |  |
| Ein Bild, das Uhr, Zeichnung, Raum enthält.  Automatisch generierte Beschreibung | **Technische Angaben, benötigte Werkzeuge und Materialien:**  Arbeitsblätter  Schulbuch |
|  |  |
| Ein Bild, das Zeichnung enthält.  Automatisch generierte Beschreibung | **Ergebnissicherung:**  Die Lernenden können ihre Ergebnisse jederzeit selbst kontrollieren. Die Ergebnissicherung erfolgt auf mehreren Arbeitsblättern. |
|  |  |
| Ein Bild, das Uhr, Anzeige enthält.  Automatisch generierte Beschreibung | **Resümee | Hinweise:** |
|  |  |
|  | **Abwandlungen:** |