

Baupläne schreiben

Beitrag von „Lindbergh“ vom 11. April 2018 21:43

Würfelgebäude ist ein tolles Thema zum Training des räumlichen Vorstellungsvermögens. Habe ich richtig verstanden, dass es um eine Einführungsstunde geht? Dann kannst du natürlich einerseits einen Fehler einbauen, den die Schüler erkennen müssen. Ansonsten kannst du die Schüler 1. die Vorgehensweise von der Betrachtung der Würfelgebäude bishin zum fertigen Bauplan Schritt für Schritt oder 2. Veränderungen innerhalb der Würfelgebäude (z.B. im Feld 1.1 wird ein Würfel entfernt und zum Feld 2.1 hinzugefügt --- 1.1 **-1**, 2.1 **+1**) mit Bezug auf den Bauplan mündlich beschreiben lassen. Das Thema kann man natürlich auch beliebig anspruchsvoller gestalten mit Darstellung in Frontalperspektive, Ergänzung zum Würfel oder Zusammenhänge mit dem Soma-Würfel...

Eine interessante Frage wäre sicher auch: Warum sind bei der Links- und bei der Rechtsansicht 8 Quadrate zu sehen, bei der Obenansicht jedoch 10?