

DREIDIMENSIONALE FORMEN ZEICHNEN

Material: kariertes Papier A4, Bleistift (wenn zur Hand: Zeichenbleistift 3B), Radiergummi, Geodreieck

Aufgabe: **Zeichne verschiedene einfache Formen dreidimensional. Verwende dafür das Schema der Parallelperspektive.** Dies wird unter der Abbildung erklärt.

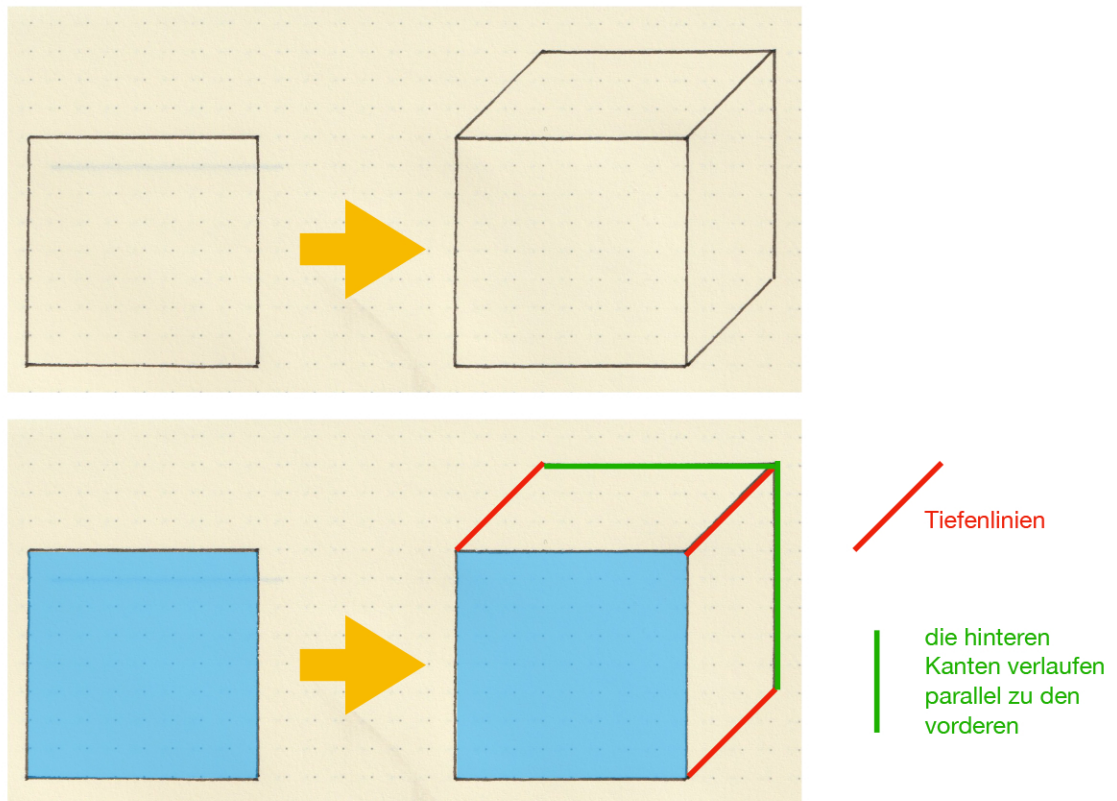


Abb. | Aus einem Quadrat (flächige Form links) einen Würfel (dreidimensionaler Körper rechts) zeichnen. **Parallelperspektive:** Die Vorderseite wird unverzerrt gezeichnet, die Tiefenlinien werden parallel zueinander im 45°-Winkel gezeichnet und die hinteren Kanten parallel zu den vorderen, also waagrecht oder senkrecht.

- 1) Zeichne zuerst den Würfel mit Hilfe der Parallelperspektive ab. Du siehst eine **geschlossene** Box.
- 2) Zeichne jetzt eine Box, die **oben offen** ist.
- 3) Zeichne eine Box, die **nach vorne offen** ist. Man kann also hineinschauen.
- 4) Zeichne zwei **unterschiedlich große** Boxen, die aufeinander stehen. Beide sind **nach vorne offen**.
- 5) Zeichne ein **offenes Regal** mit vier Einlegeböden.
- 6) Zeichne einen **Tisch** mit rechteckiger Platte und vier Beinen an den Ecken.
- 7) *Bonus:* Zeichne einen Schrank mit **zwei geöffneten Türen**. Wie könnte man das darstellen?

Bleib immer beim gleichen Schema der Parallelperspektive, variiere aber Größen und Formen der Boxen.

Zeit: 60 Minuten