

Formelwürfel

Spielmaterial: je 2 Formelwürfel

Spielverlauf: ab 2 Personen

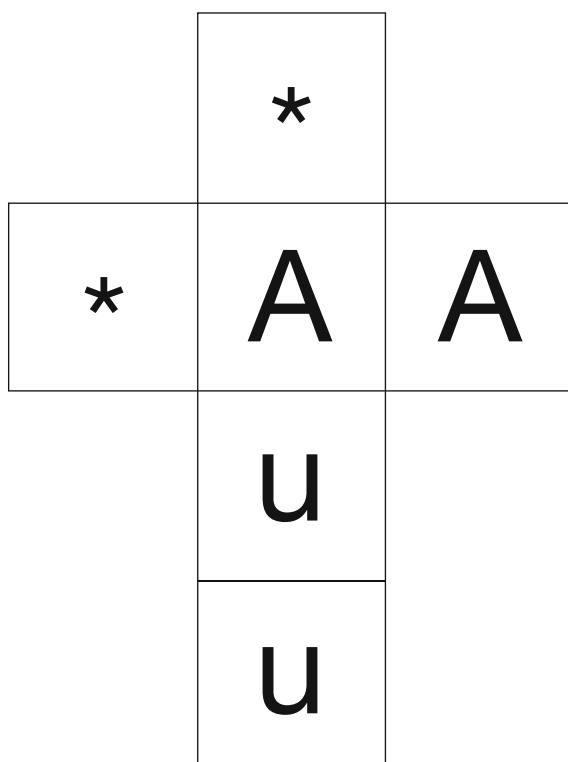
Es stehen zwei Würfelpaare zur Verfügung:

1. Würfelpaar: Flächeninhalt–Umfang–Würfel und Formenwürfel

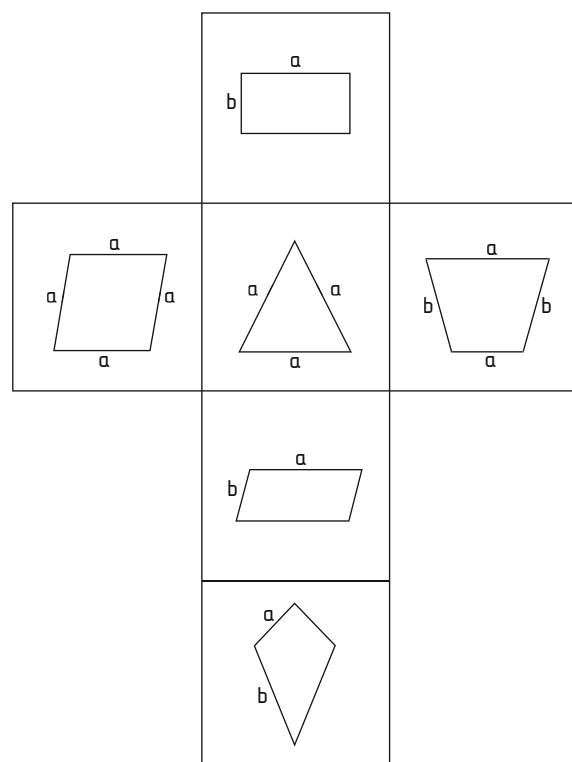
2. Würfelpaar: Volumen–Oberfläche–Grundfläche–Mantel–Würfel und Körperwürfel

Vor Spielbeginn wird festgelegt, mit welchem Würfelpaar man spielen möchte. Es wird der Reihe nach mit beiden Würfeln gewürfelt. Kann die gewürfelte Formel angegeben werden, bekommt man einen Punkt. ZB Würfel 1 zeigt A, Würfel 2 zeigt Δ , so ist die Formel für den Flächeninhalt eines Dreiecks zu nennen. Tritt beim Würfeln auf einem Würfel ein „*“ auf, so bekommt man einen Punkt, ohne eine Formel zu nennen.

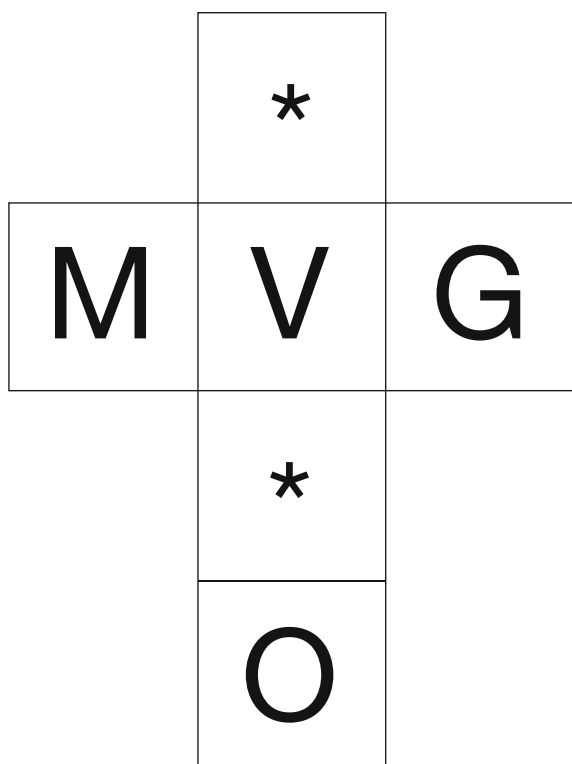
Hinweis: Wenn die Würfelvorlagen auf Etiketten ausgedruckt oder kopiert werden, können sie auf vorhandene Würfel aufgeklebt werden.



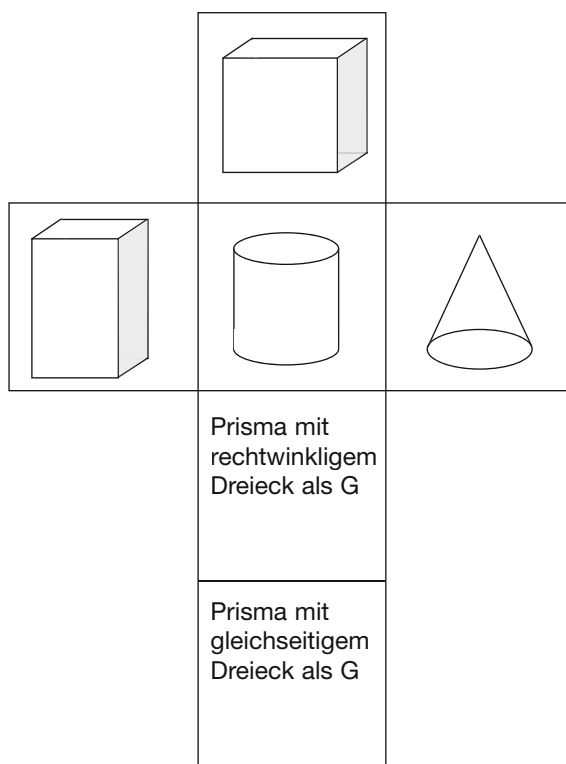
Flächeninhalt–Umfang–Würfel



Formenwürfel



Volumen–Oberfläche– Grundfläche–
Mantel–Würfel



Körperwürfel