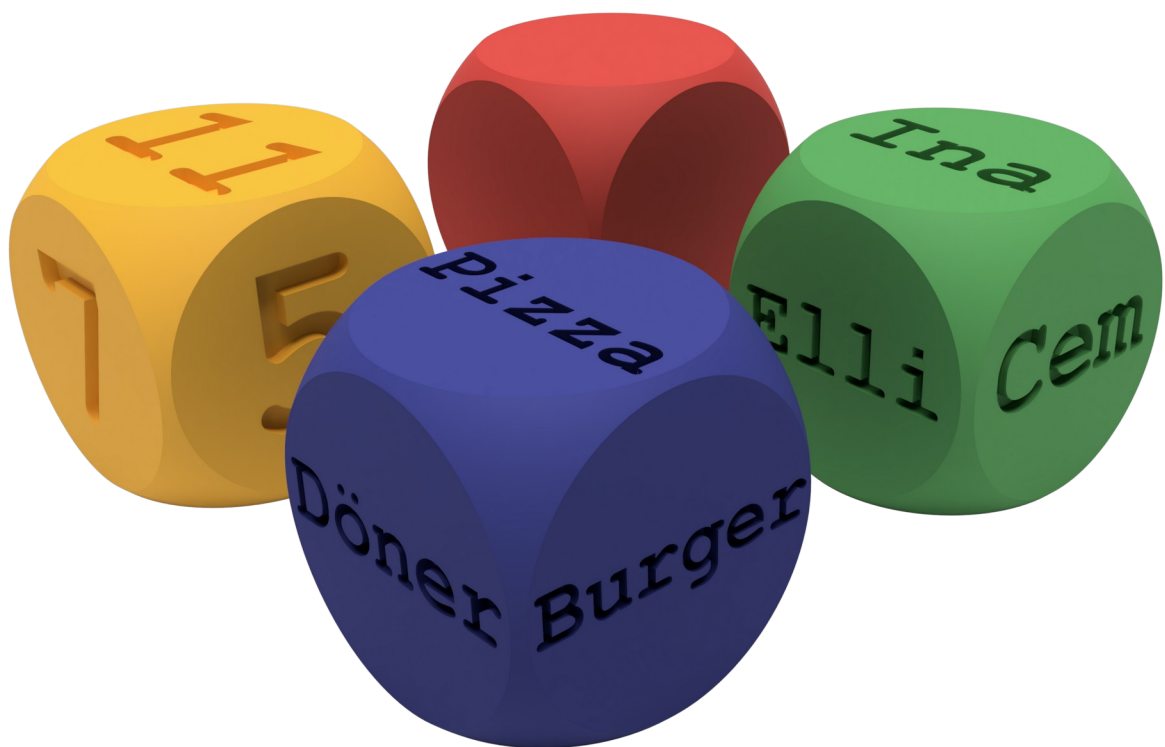




Dein Würfel

für viele Dinge



PROJEKTBE SCHREIBUNG

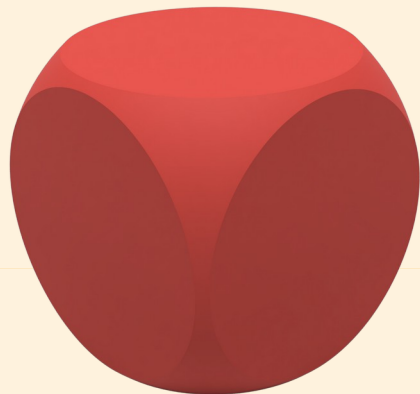
Kannst du dich manchmal nicht entscheiden? Wenn es z.B. darum geht wer den Film aussuchen darf oder wo du mit deinen Freunden heute essen gehen willst? In solchen Situationen ist ein Würfel hilfreich, wenn er die richtige Beschriftung hat!

In diesem Projekt kannst du dir einen Würfel erstellen um deinen Alltag in solchen Situationen zu erleichtern. Oder vielleicht wolltest du schon immer mal einen Würfel der ausschließlich Primzahlen hat?

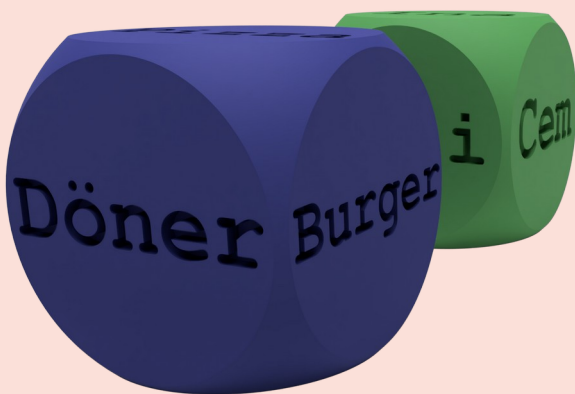
VORGEHEN

Zuerst musst du den Grundkörper erstellen.
Dein Würfel sollte eine Kantenlänge zwischen 3 und 4cm besitzen.
Die Ecken können Abgerundet werden indem du den `intersection` Befehl mit einer Kugel verwendest.

Anschließend kannst du die verschiedenen Seiten deines Würfels individualisieren.



HINWEISE



Achte darauf, dass die Details auf den Seitenflächen nicht zu klein werden, damit der 3D Drucker sie gut lesbar drucken kann. Wenn du dir nicht sicher bist, frage die Betreuerin oder den Betreuer.