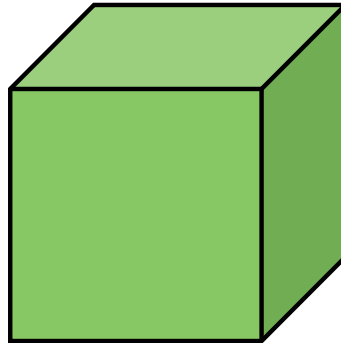
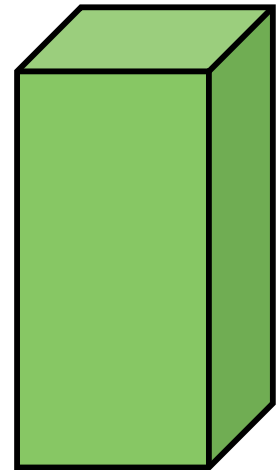


KörperformenBenenne die folgenden Körperformen:

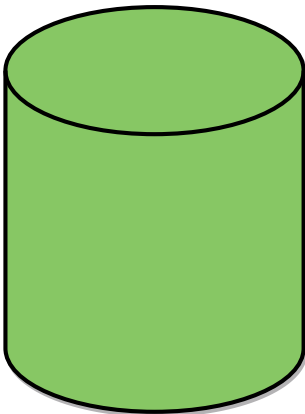
Pyramide



Würfel



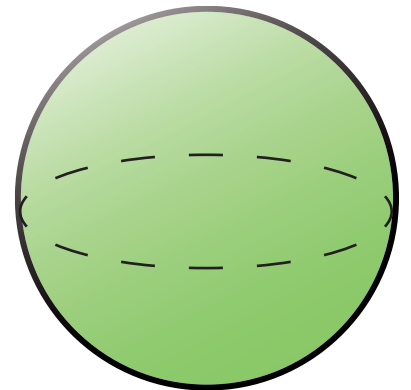
Quader



Zylinder



Kegel



Kugel

Kugel

Quader

Pyramide

Würfel

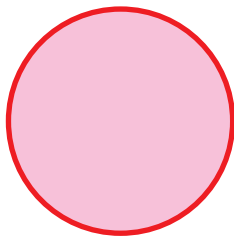
Kegel

Zylinder

Schau dir die Körperformen ganz genau an und gib Gemeinsamkeiten und Unterschiede von folgenden Körperformen an!

	Gemeinsamkeiten	Unterschiede
Quader und Würfel	Grundfläche und Deckfläche sind gleich, Kanten zueinander parallel	bei einem Würfel sind alle Seiten gleich lang, bei einem Quader nicht
Zylinder und Kegel	haben als Grundfläche einen Kreis	Kegel hat eine Spitze, beim Zylinder sind Grund-, und Deckfläche gleich
Pyramide und Kegel	haben beide eine Spitze	Kegel hat als Grundfläche einen Kreis, Pyramide hat als Grundfläche ein Rechteck bzw, Quadrat

Welche Körperformen wurden hier als Stempel verwendet? (Es gibt mehrere Möglichkeiten!)



Kegel

Zylinder



Pyramide

Würfel

Beantworte folgende Fragen über den Quader:

Wie viele Ecken hat ein Quader?

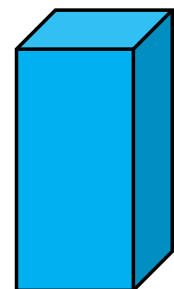
8 Ecken

Wie viele Kanten hat ein Quader?

12 Kanten

Welche Grundfläche hat ein Quader?

Rechteck



Es gibt auch Quader mit einer quadratischen Grundfläche.