



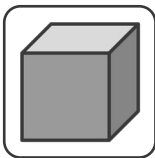
Lösungsblatt: Körper: Würfel, Quader, Kugel

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

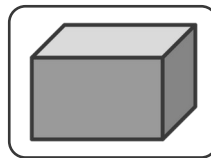
Sammelt Körper aus der Küche: Dosen, Schachteln, Orangen.



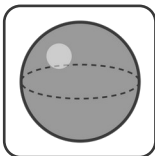
Wie heißt der Körper? Kreise ein.



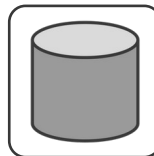
Würfel
Quader
Kugel



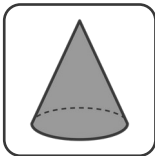
Kugel
Zylinder
Quader



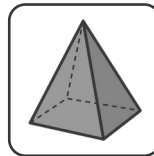
Kegel
Kugel
Zylinder



Zylinder
Kegel
Pyramide



Pyramide
Würfel
Kegel



Quader
Pyramide
Würfel

Bonus: Stimmt das? Kreise ein.

Ein Quader hat 8 Ecken.

Ein Würfel hat 10 Kanten.

Ein Ball ist eine Kugel.

Eine Dose ist ein Würfel.

Ein Zylinder kann rollen.

Ein Würfel kann gut rollen.

Ein Kegel hat eine Spitze.

Ein Quader hat nur Quadrate als Flächen.

ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
M316-1





Lösungsblatt: Körper: Würfel, Quader, Kugel

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

Beim Zählen der Kanten hilft es, jede gezählte Kante mit einem Stift zu markieren.



Zähle Ecken, Kanten und Flächen. Schreibe.

Körper	Ecken	Kanten	Flächen

Stimmt das? Kreise ein.

Ein Würfel hat 6 Flächen.

Eine Kugel hat Ecken.

Ein Würfel hat 12 Kanten.

Eine Pyramide ist rund.

Eine Kugel hat keine Kante.

Ein Zylinder hat 4 Ecken.

Ein Würfel hat 8 Ecken.

Ein Quader hat 5 Ecken.

Ein Kegel kann gut stehen und rollen.

Eine Kugel kann man gut stapeln.

Ein Würfel hat lauter Quadrate als Flächen.

Ein Kegel hat drei Spitzen.

☐ ja ☒ nein
☐ ja ☒ nein
☐ ja ☒ nein
☐ ja ☒ nein
☐ ja ☒ nein
☐ ja ☒ nein
☐ ja ☒ nein
☐ ja ☒ nein
☐ ja ☒ nein
☐ ja ☒ nein
☐ ja ☒ nein



Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
M316-2





Lösungsblatt: Körper: Würfel, Quader, Kugel

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

Ein Würfel ist ein besonderer Quader: Alle Flächen sind gleich große Quadrate.



Welcher Körper ist es? Kreise ein.



Kugel
Würfel
Quader



Quader
Kugel
Zylinder



Kegel
Würfel
Zylinder



Quader
Kegel
Pyramide



Würfel
Quader
Kugel



Kugel
Zylinder
Quader

Stimmt das? Kreise ein.

Eine Dose ist ein Zylinder.

Ein Buch ist eine Kugel.

Ein Zylinder hat zwei runde Flächen.

Eine Orange ist ein Würfel.

Eine Schachtel ist oft ein Quader.

Ein Quader hat 12 Kanten.

ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
M316-3





Lösungsblatt: Körper: Würfel, Quader, Kugel

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

Probiert es aus: Rollt die Dose, stapelt die Schachteln.



☹️ Stimmt das? Kreise ein.

Ein Würfel hat 4 Ecken.

Würfel kann man gut stapeln.

Ein Quader hat 6 Flächen.

Ein Kegel hat zwei Spitzen.

Eine Kugel kann rollen.

ja	<u>nein</u>
<u>ja</u>	nein
<u>ja</u>	nein
ja	<u>nein</u>
<u>ja</u>	nein

✏️ Male einen Gegenstand, der aussieht wie ein Zylinder.



Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
M316-4

