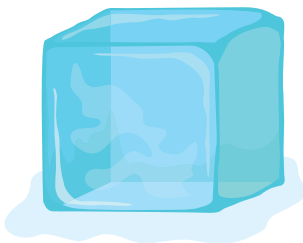
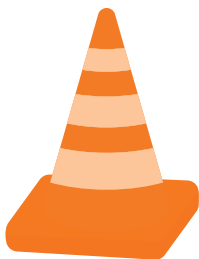
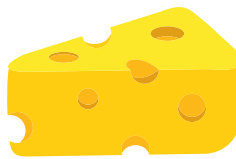
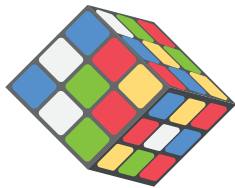




## Körper

Schreibe für jeden Körper den passenden Namen auf.

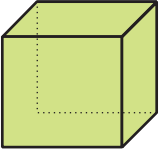

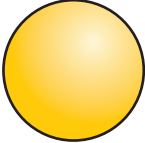
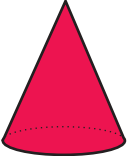
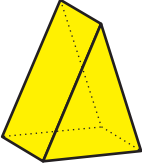
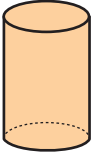
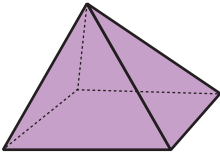
(Kegel, Kugel, Würfel, Quader, Pyramide, Prisma, Zylinder)





## Körper

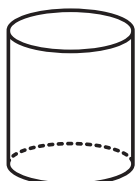
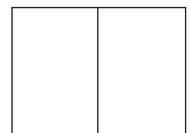
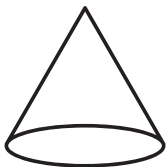
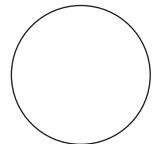
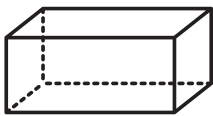
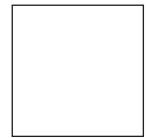
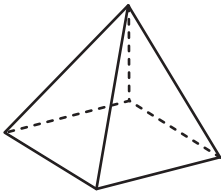
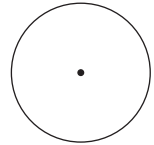
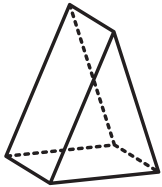
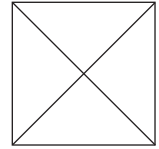
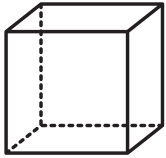
Wie viele Flächen, Ecken und Kanten hat jeder Körper?

		Anzahl der Flächen	Anzahl der Kanten	Anzahl der Ecken
	Würfel			
	Quader			
	Kugel			
	Kegel			
	Prisma			
	Zylinder			
	Pyramide			

## Körper



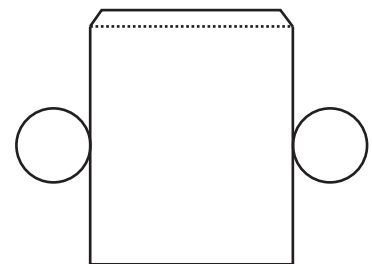
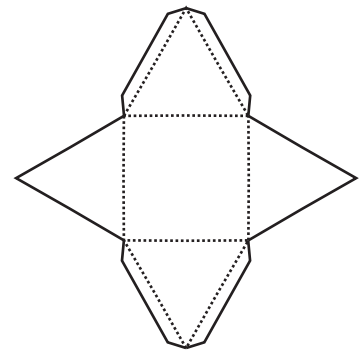
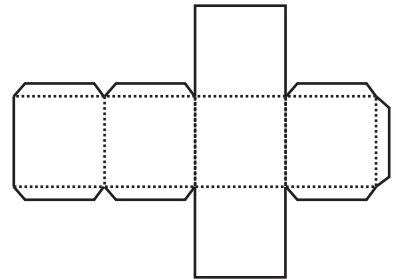
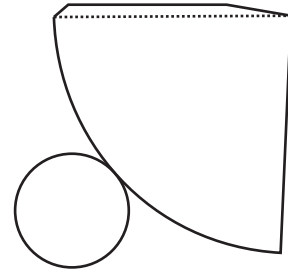
Wie sehen die Körper von oben aus? Verbinde die Paare mit einer Linie!



## Körper



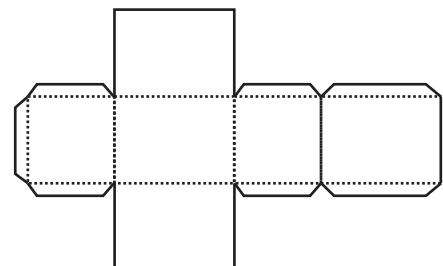
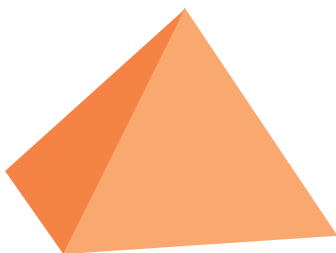
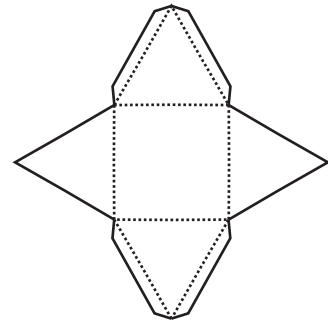
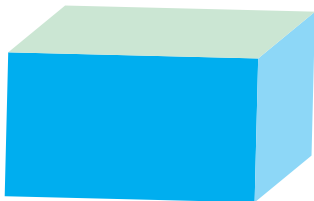
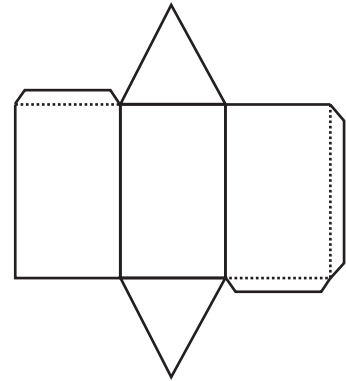
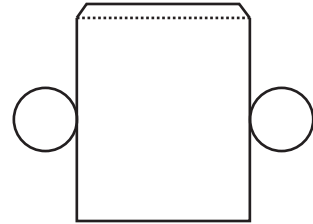
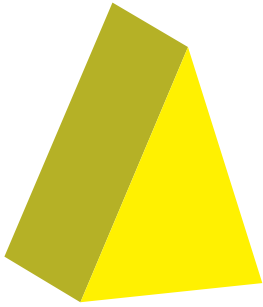
Verbinde die geometrischen Körper mit den Faltschablonen.



## Körper



Verbinde die geometrischen Körper mit den Faltschablonen.





## Formen und Körper

Stimmt es? Kreuze bei jeder Aussage das richtige Kästchen an!

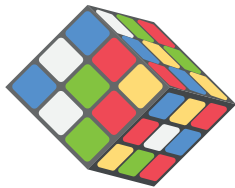
	Richtig	Falsch
Ein Rechteck ist immer auch ein Quadrat.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Das Dreieck hat drei Ecken, und drei Seiten, die alle gleich groß sind.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
In einem Quadrat sind alle Seiten gleich lang.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ein Viereck hat vier Ecken und vier Seiten.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eine Kugel hat keine Fläche und keine Ecken.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
In einem Rechteck sind die gegenüberliegenden Seiten parallel.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ein Quader wird von 6 gleich großen Quadraten begrenzt.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eine Raute ist ein Viereck, bei dem alle Seiten gleich lang sind.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Der Kegel hat keine Ecke, sondern eine Spitze.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ein Würfel hat 8 Kanten und 12 Ecken.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ein Zylinder hat vier gebogene Kanten.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Das Prisma hat 6 Ecken, 9 Kanten und 5 Flächen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Das Trapez ist ein Viereck, bei dem je zwei Seiten parallel sind.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ein Zylinder hat zwei kreisförmige Flächen und eine rechteckige Seitenfläche.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eine Pyramide hat ein Vieleck als Grundfläche und Dreiecke als Seitenflächen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



### Körper

Schreibe für jeden Körper den passenden Namen auf.

(Kegel, Kugel, Würfel, Quader, Pyramide, Prisma, Zylinder)



Würfel



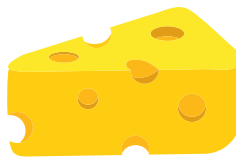
Quader



Kugel



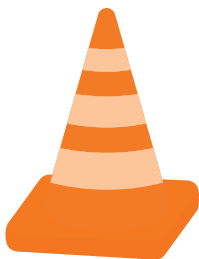
Zylinder



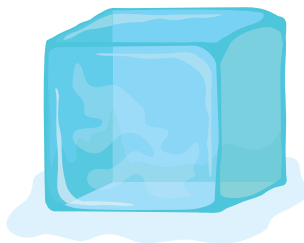
Prisma



Pyramide



Kegel



Würfel

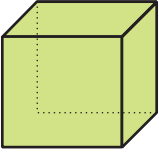

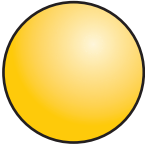
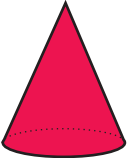
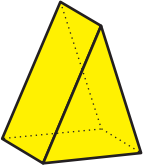
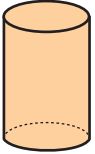
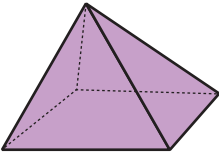


Prisma



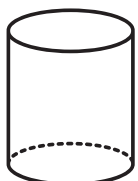
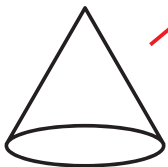
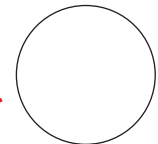
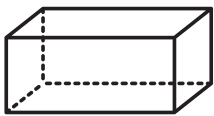
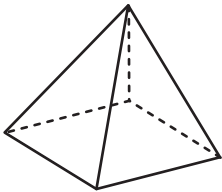
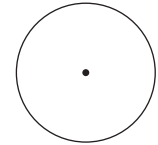
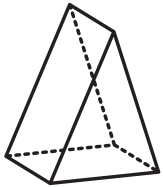
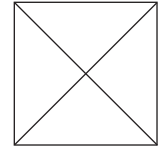
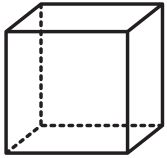
### Körper

Wie viele Flächen, Ecken und Kanten hat jeder Körper?

		Anzahl der Flächen	Anzahl der Kanten	Anzahl der Ecken
	Würfel	6	12	8
	Quader	6	12	8
	Kugel	1	0	0
	Kegel	2	1	1 (Spitze)
	Prisma	5	9	6
	Zylinder	3	2	0
	Pyramide	5	8	5

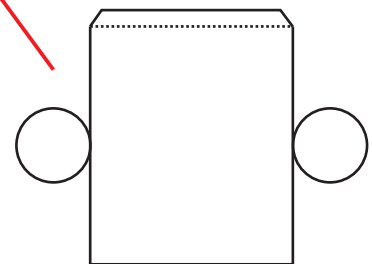
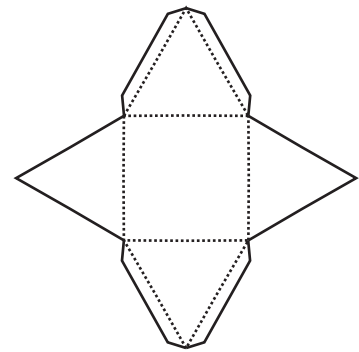
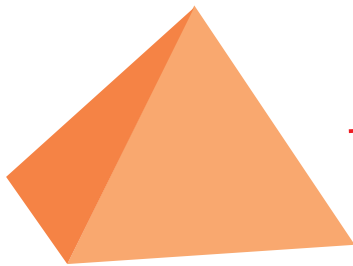
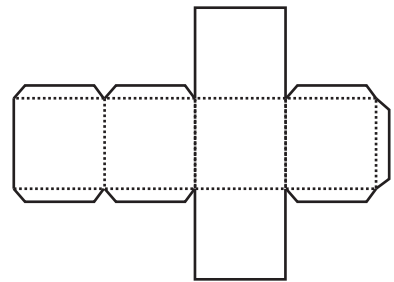
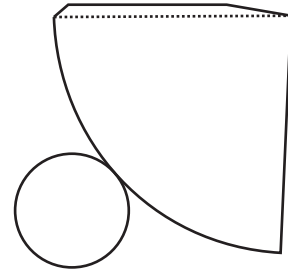


Wie sehen die Körper von oben aus? Verbinde die Paare mit einer Linie!



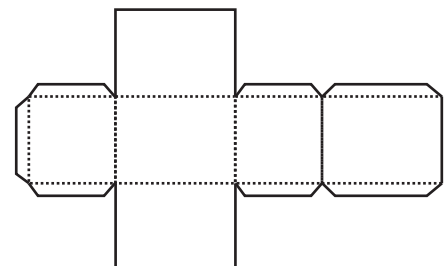
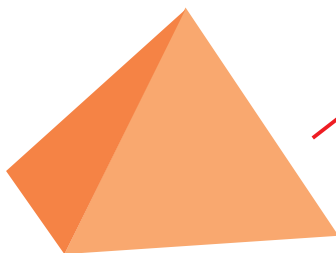
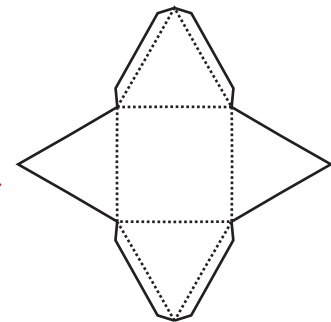
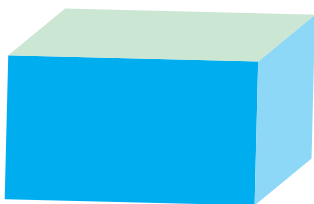
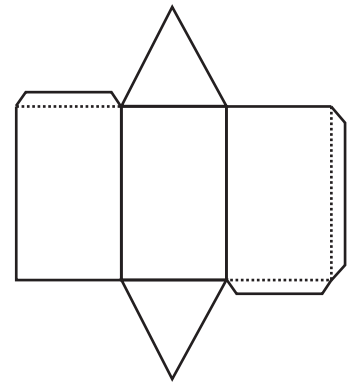
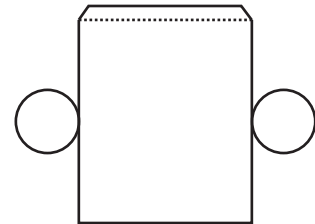
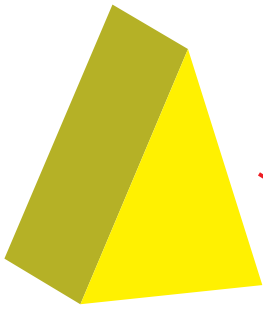


Verbinde die geometrischen Körper mit den Faltschablonen.





Verbinde die geometrischen Körper mit den Faltschablonen.





### Formen und Körper

Stimmt es? Kreuze bei jeder Aussage das richtige Kästchen an!

	Richtig	Falsch
Ein Rechteck ist immer auch ein Quadrat. <i>Ein Quadrat ist immer auch ein Rechteck, aber ein Rechteck ist nicht immer ein Quadrat.</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Das Dreieck hat drei Ecken, und drei Seiten, die alle gleich groß sind. <i>Das Dreieck hat drei Ecken, drei Seiten und drei Winkel. Sowohl die Winkel als auch die Seitenlängen können alle gleich groß oder unterschiedlich sein.</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
In einem Quadrat sind alle Seiten gleich lang.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ein Viereck hat vier Ecken und vier Seiten.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eine Kugel hat keine Fläche und keine Ecken. <i>Eine Kugel hat eine Fläche und keine Ecken.</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
In einem Rechteck sind die gegenüberliegenden Seiten parallel.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ein Quader wird von 6 gleich großen Quadraten begrenzt. <i>Ein Quader wird von 6 Rechtecken begrenzt. Ein Würfel wird von 6 gleich großen Quadraten begrenzt.</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Eine Raute ist ein Viereck, bei dem alle Seiten gleich lang sind.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Der Kegel hat keine Ecke, sondern eine Spitze.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ein Würfel hat 8 Kanten und 12 Ecken. <i>Ein Würfel hat 12 Kanten und 8 Ecken.</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ein Zylinder hat vier gebogene Kanten. <i>Ein Zylinder hat zwei gebogene Kanten.</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Das Prisma hat 6 Ecken, 9 Kanten und 5 Flächen. <i>Das Prisma hat 6 Ecken, 9 Kanten und 5 Flächen.</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Das Trapez ist ein Viereck, bei dem je zwei Seiten parallel sind. <i>Das Trapez ist ein Viereck, bei dem mindestens zwei Seiten parallel sind.</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ein Zylinder hat zwei kreisförmige Flächen und eine rechteckige Seitenfläche.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eine Pyramide hat ein Vieleck als Grundfläche und Dreiecke als Seitenflächen.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>