

### Ecken, Kanten, Flächen

Geometrische Körper bauen (Zusatzmaterial)



#### Aufgaben:

1. Fülle die Lücken in den Texten aus:

Ein **WÜRFEL** hat  Ecken.  
 Er hat  Kanten.  
 Er hat  Flächen.  
 Seine Flächen sind .

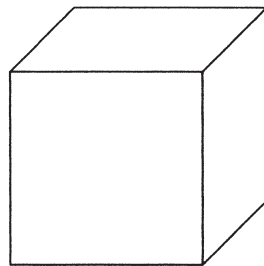
Ein **QUADER** hat  Ecken.  
 Er hat  Kanten.  
 Er hat  Flächen.  
 Mindestens  Flächen sind .

2. Welcher Steckbrief passt zu welchem Körper? Verbinde!

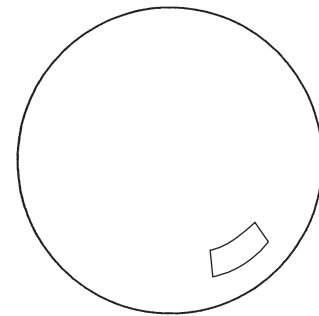
#### Beispiel:

#### WÜRFEL

Ecken: 8  
 Kanten: 12  
 Flächen: 6



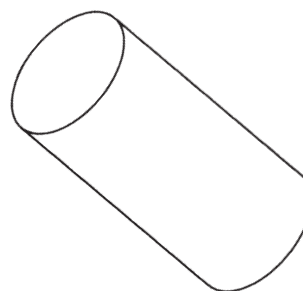
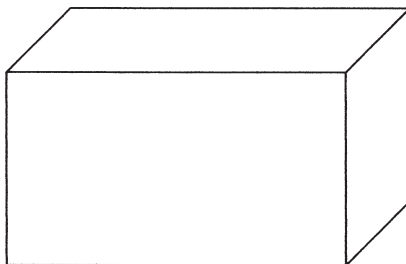
Ecken: 0  
 Kanten: 0  
 Flächen: 1



Ecken: 0  
 Kanten: 2  
 Flächen: 3

Ecken: 8  
 Kanten: 12  
 Flächen: 6

Ecken: 1  
 Kanten: 1  
 Flächen: 2



Ecken: 5  
 Kanten: 8  
 Flächen: 5

