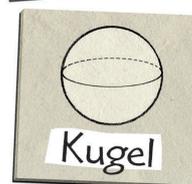
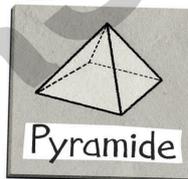
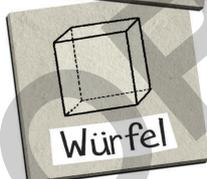
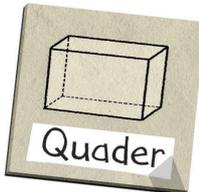
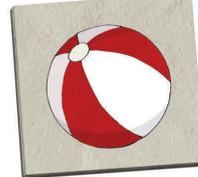
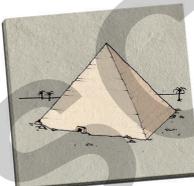
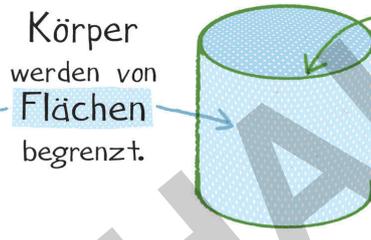
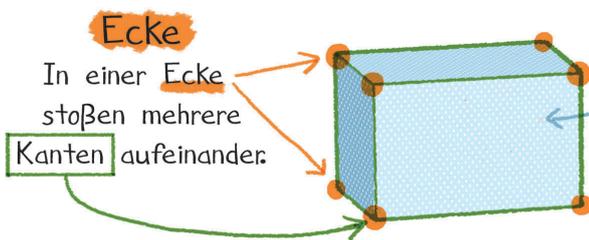


Geometrische Körper



Flächen
Kanten
Ecken
Spitzen

6
12
8
0

6
12
8
0

5
8
4
1

3
2
0
0

1
0
0
0

2
1
0
1

Teilbarkeitsregeln

Eine Zahl ist durch **2** teilbar, wenn in der **Einerstelle** der Zahl eine 2, 4, 6, 8 oder 0 steht.

Eine Zahl ist durch **5** teilbar, wenn in der **Einerstelle** der Zahl eine 5 oder 0 steht.

Eine Zahl ist durch **10** teilbar, wenn in der **Einerstelle** der Zahl eine 0 steht.

Eine Zahl ist durch **3** teilbar, wenn ihre **Quersumme** durch 3 teilbar ist.

Eine Zahl ist durch **6** teilbar, wenn sie durch **2** und **3** teilbar ist.

Eine Zahl ist durch **4** teilbar, wenn ihre **letzten beiden Ziffern** eine Zahl bilden, die durch 4 teilbar ist.

Eine Zahl ist durch **9** teilbar, wenn ihre **Quersumme** durch 9 teilbar ist.

45, 730, 9745, 2541, 72, 36, 518, 9740, 60, 7400, 930, 54, 312, 1536, 728, 28:4=7, 36:4=9, 54:2=27, 54:3=18, 312:2=156, 312:3=104, 2106, 99, Quersumme 12: 12:3=4, Quersumme 9: 9:3=3, Quersumme 9: 9:9=1, Quersumme 18: 18:9=2