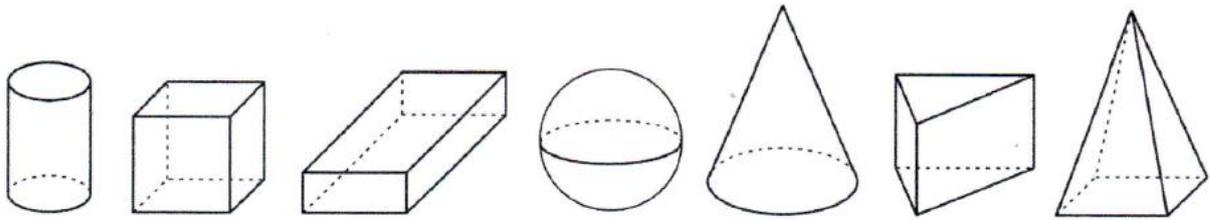


# Thema:

## Ecken, Kanten und Flächen mit einem Gewinnspiel



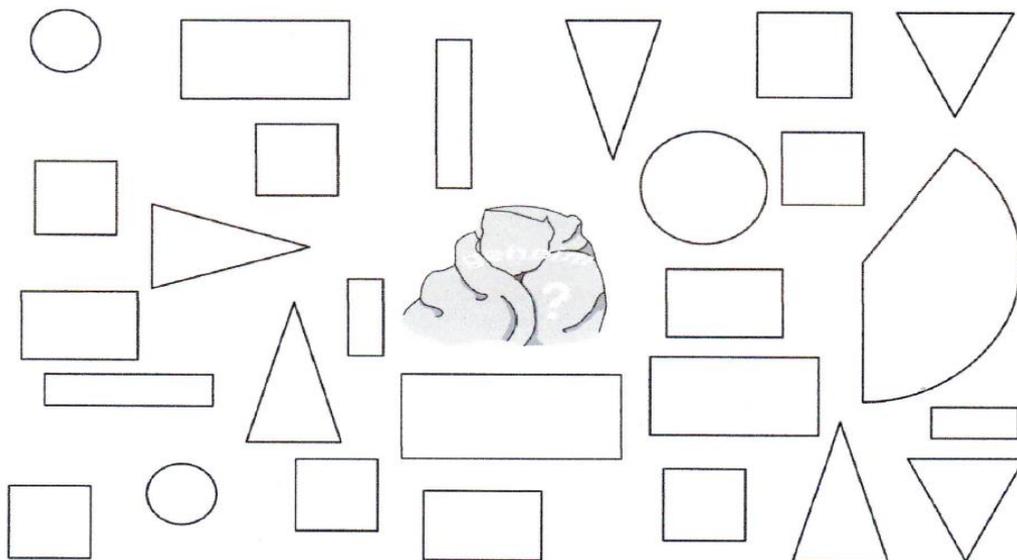
Körper	Würfel	Quader	Prisma	Pyramide	Zylinder	Kegel	Kugel
Ecken							
Kanten							
Flächen							

**Aufgabe 1:** Kennzeichne an jedem Körper die Ecken mit einem roten o und zähle sie. Trage die Anzahl in die Tabelle ein.

**Aufgabe 2:** Kennzeichne an jedem Körper die Kanten mit einem grünen x und zähle sie. Trage die Anzahl in die Tabelle ein.

**Aufgabe 3:** Kennzeichne an jedem Körper die Flächen mit einem blauen / und zähle sie. Trage die Anzahl in die Tabelle ein.

### UND NUN ZUM GEWINNSPIEL: Viel Spaß!



Hier sind alle Flächen der oben gezeichneten Körper – bis auf eine, sie ist „geheim“. Kennzeichne z.B. mit einem „Wü“ die Flächen, die du für den Würfel benötigst. Verfahre ebenso für die anderen Flächen.

(Qu = Quader, Pr = Prisma, Pyramide = Py, Zylinder = Zy, Kegel = Ke, Kugel = Ku)

So findest du die „geheime“ Fläche heraus.

Wenn du einen von 10 Preisen gewinnen möchtest, so schicke das Lösungswort bis zum **01.05.2020** an folgende Schuladresse: [kloeckner@sekwa.de](mailto:kloeckner@sekwa.de)

Nicht vergessen! Name, Vorname, Klasse, Lösungswort

Viel Erfolg wüchen euch eure Klassenlehrerinnen und Klassenlehrer!