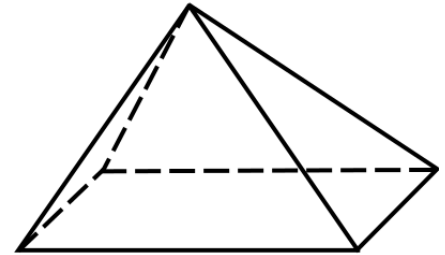
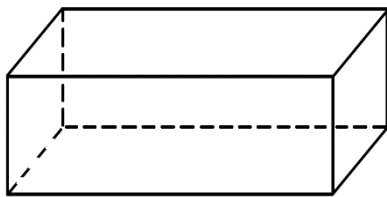




Aufgabe 1

Schau dir die abgebildeten Körper genau an.

a) Wie viele Ecken, Kanten und Flächen haben sie? Du kannst die Schrägbilder zur Hilfe nehmen.

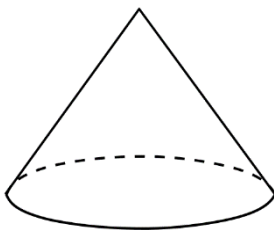


Quader	
Ecken	8
Kanten	12
Flächen	6

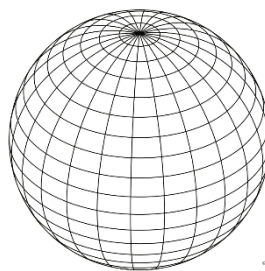
Zylinder	
Ecken	—
Kanten	2
Flächen	3

Pyramide	
Ecken	5
Kanten	8
Flächen	5

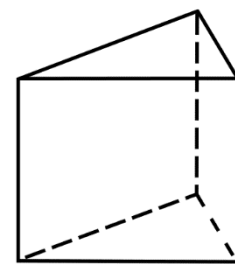
b) Welcher Körper passt zu den gegebenen Informationen?



Kegel



Kugel



Dreiecksprisma

Kugel	
Ecken	0
Kanten	0
Flächen	1

Kegel	
Ecken	1
Kanten	1
Flächen	2

Dreiecksprisma	
Ecken	6
Kanten	9
Flächen	5