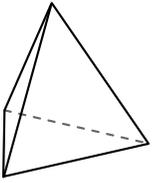




Benutze das Diagramm um die Oberflächen, Eckpunkte und Kanten der Formen festzustellen

Antworten

1)



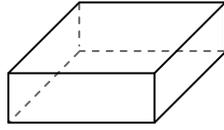
dreieckige Pyramide

Oberflächen: _____

Ecken: _____

Kanten: _____

2)



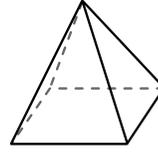
Rechteckiges Prisma

Oberflächen: _____

Ecken: _____

Kanten: _____

3)



rechteckige Pyramide

Oberflächen: _____

Ecken: _____

Kanten: _____

1. _____

2. _____

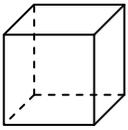
3. _____

4. _____

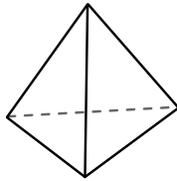
5. _____

6. _____

4)



cube



dreieckige Pyramide

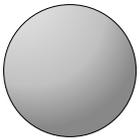
Welche Figur hat mehr Oberflächen?

A.cube

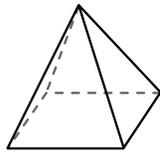
B.dreieckige Pyramide

C.Beide haben die gleiche Anzahl von Oberflächen.

5)



Kugel



rechteckige Pyramide

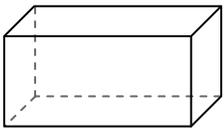
Welche Figur hat mehr Ecken?

A.Kugel

B.rechteckige Pyramide

C.Sie haben beide die gleiche Anzahl von Ecken.

6)



Rechteckiges Prisma



Kugel

Welche Figur hat mehr Kanten?

A.Rechteckiges Prisma

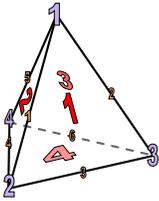
B.Kugel

C.Sie haben beide die gleiche Anzahl von Kanten.



Benutze das Diagramm um die Oberflächen, Eckpunkte und Kanten der Formen festzustellen

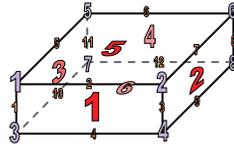
1)



dreieckige Pyramide

Oberflächen: 4Ecken: 4Kanten: 6

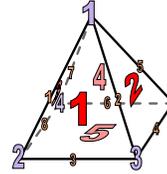
2)



Rechteckiges Prisma

Oberflächen: 6Ecken: 8Kanten: 12

3)



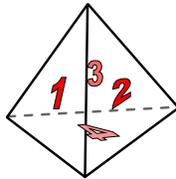
rechteckige Pyramide

Oberflächen: 5Ecken: 5Kanten: 8

4)



cube



dreieckige Pyramide

Welche Figur hat mehr Oberflächen?

A.cube

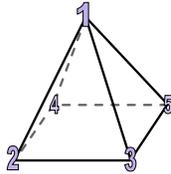
B.dreieckige Pyramide

C.Beide haben die gleiche Anzahl von Oberflächen.

5)



Kugel



rechteckige Pyramide

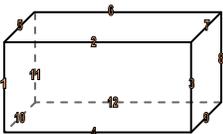
Welche Figur hat mehr Ecken?

A.Kugel

B.rechteckige Pyramide

C.Sie haben beide die gleiche Anzahl von Ecken.

6)



Rechteckiges Prisma



Kugel

Welche Figur hat mehr Kanten?

A.Rechteckiges Prisma

B.Kugel

C.Sie haben beide die gleiche Anzahl von Kanten.

Antworten1. 4, 4, 62. 6, 8, 123. 5, 5, 84. A5. B6. A