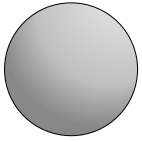




Benutze das Diagramm um die Oberflächen, Eckpunkte und Kanten der Formen festzustellen

Antworten

1)



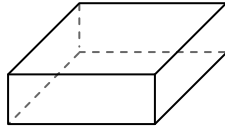
Kugel

Oberflächen: _____

Ecken: _____

Kanten: _____

2)



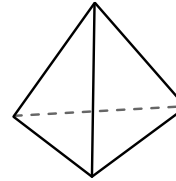
Rechteckiges Prisma

Oberflächen: _____

Ecken: _____

Kanten: _____

3)



dreieckige Pyramide

Oberflächen: _____

Ecken: _____

Kanten: _____

1. _____

2. _____

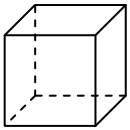
3. _____

4. _____

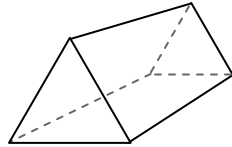
5. _____

6. _____

4)



cube



dreieckiges Prisma

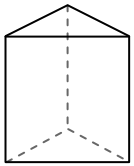
Welche Figur hat mehr Oberflächen?

A.cube

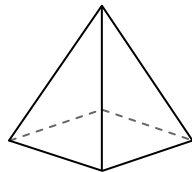
B.dreieckiges Prisma

C.Beide haben die gleiche Anzahl von Oberflächen.

5)



dreieckiges Prisma



rechteckige Pyramide

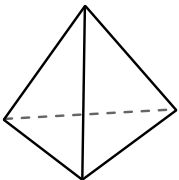
Welche Figur hat mehr Ecken?

A.dreieckiges Prisma

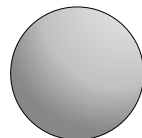
B.rechteckige Pyramide

C.Sie haben beide die gleiche Anzahl von Ecken.

6)



dreieckige Pyramide



Kugel

Welche Figur hat mehr Kanten?

A.dreieckige Pyramide

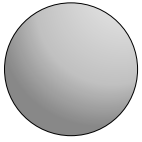
B.Kugel

C.Sie haben beide die gleiche Anzahl von Kanten.



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

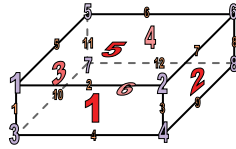
1)



Kugel

Oberflächen: 1Ecken: 0Kanten: 0

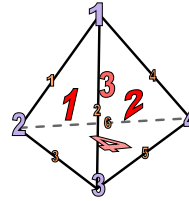
2)



Rechteckiges Prisma

Oberflächen: 6Ecken: 8Kanten: 12

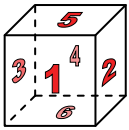
3)



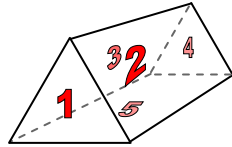
dreieckige Pyramide

Oberflächen: 4Ecken: 4Kanten: 6

4)



cube



dreieckiges Prisma

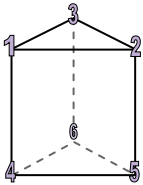
Welche Figur hat mehr Oberflächen?

A.cube

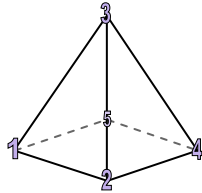
B.dreieckiges Prisma

C.Beide haben die gleiche Anzahl von Oberflächen.

5)



dreieckiges Prisma



rechteckige Pyramide

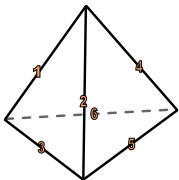
Welche Figur hat mehr Ecken?

A.dreieckiges Prisma

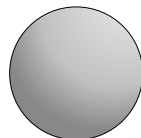
B.rechteckige Pyramide

C.Sie haben beide die gleiche Anzahl von Ecken.

6)



dreieckige Pyramide



Kugel

Welche Figur hat mehr Kanten?

A.dreieckige Pyramide

B.Kugel

C.Sie haben beide die gleiche Anzahl von Kanten.

Antworten1. 1, 0, 02. 6, 8, 123. 4, 4, 64. A5. A6. A