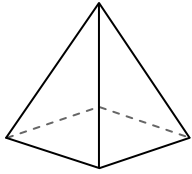




Benutze das Diagramm um die Oberflächen, Eckpunkte und Kanten der Formen festzustellen

Antworten

1)



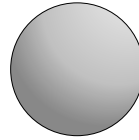
rechteckige Pyramide

Oberflächen: _____

Ecken: _____

Kanten: _____

2)



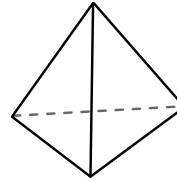
Kugel

Oberflächen: _____

Ecken: _____

Kanten: _____

3)



dreieckige Pyramide

Oberflächen: _____

Ecken: _____

Kanten: _____

1. _____

2. _____

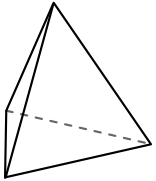
3. _____

4. _____

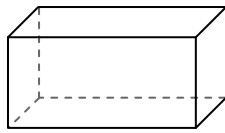
5. _____

6. _____

4)



dreieckige Pyramide



Rechteckiges Prisma

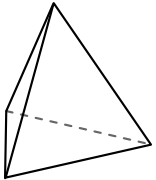
Welche Figur hat mehr Oberflächen?

A.dreieckige Pyramide

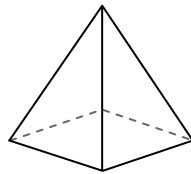
B.Rechteckiges Prisma

C.Beide haben die gleiche Anzahl von Oberflächen.

5)



dreieckige Pyramide



rechteckige Pyramide

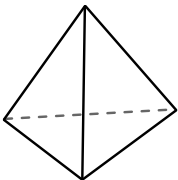
Welche Figur hat mehr Ecken?

A.dreieckige Pyramide

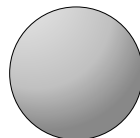
B.rechteckige Pyramide

C.Sie haben beide die gleiche Anzahl von Ecken.

6)



dreieckige Pyramide



Kugel

Welche Figur hat mehr Kanten?

A.dreieckige Pyramide

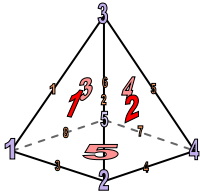
B.Kugel

C.Sie haben beide die gleiche Anzahl von Kanten.



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

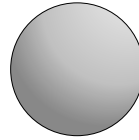
1)



rechteckige Pyramide

Oberflächen: 5Ecken: 5Kanten: 8

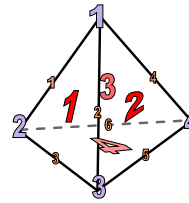
2)



Kugel

Oberflächen: 1Ecken: 0Kanten: 0

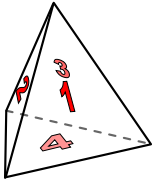
3)



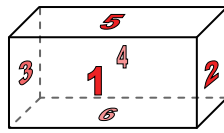
dreieckige Pyramide

Oberflächen: 4Ecken: 4Kanten: 6

4)



dreieckige Pyramide



Rechteckiges Prisma

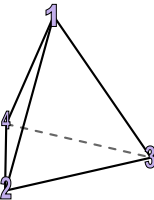
Welche Figur hat mehr Oberflächen?

A. dreieckige Pyramide

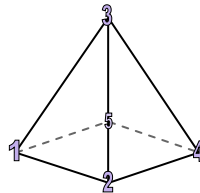
B. Rechteckiges Prisma

C. Beide haben die gleiche Anzahl von Oberflächen.

5)



dreieckige Pyramide



rechteckige Pyramide

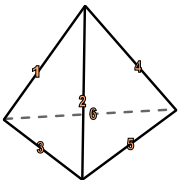
Welche Figur hat mehr Ecken?

A. dreieckige Pyramide

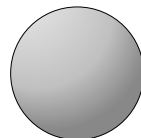
B. rechteckige Pyramide

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. 5, 5, 82. 1, 0, 03. 4, 4, 64. B5. B6. A