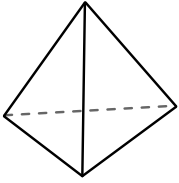




Usar el diagrama para determinar las caras, vértices y bordes de las figuras.

Respuestas

1)



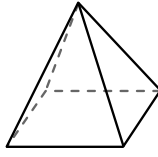
pirámide triangular

caras: _____

vértices: _____

bordes: _____

2)



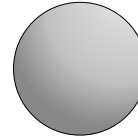
pirámide rectangular

caras: _____

vértices: _____

bordes: _____

3)



esfera

caras: _____

vértices: _____

bordes: _____

1. _____

2. _____

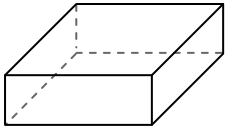
3. _____

4. _____

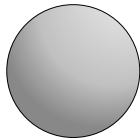
5. _____

6. _____

4)



prisma rectangular



esfera

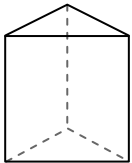
¿Qué forma tiene más caras?

A. prisma rectangular

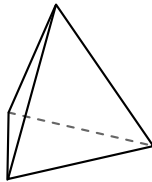
B. esfera

C. Ambos tienen el mismo número de caras.

5)



prisma triangular



pirámide triangular

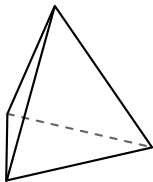
¿Qué forma tiene más vértices?

A. prisma triangular

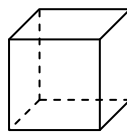
B. pirámide triangular

C. Ambos tienen el mismo número de vértices.

6)



pirámide triangular



cube

¿Qué forma tiene más bordes?

A. pirámide triangular

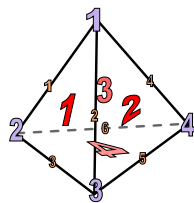
B. cube

C. Ambos tienen el mismo número de bordes.



Usar el diagrama para determinar las caras, vértices y bordes de las figuras.

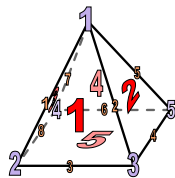
1)



pirámide triangular

caras: 4
vértices: 4
bordes: 6

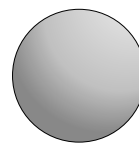
2)



pirámide rectangular

caras: 5
vértices: 5
bordes: 8

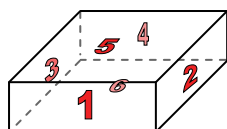
3)



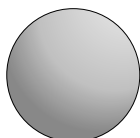
esfera

caras: 1
vértices: 0
bordes: 0

4)



prisma rectangular



esfera

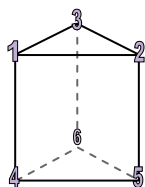
¿Qué forma tiene más caras?

A. prisma rectangular

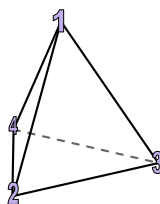
B. esfera

C. Ambos tienen el mismo número de caras.

5)



prisma triangular



pirámide triangular

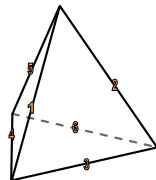
¿Qué forma tiene más vértices?

A. prisma triangular

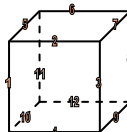
B. pirámide triangular

C. Ambos tienen el mismo número de vértices.

6)



pirámide triangular



cube

¿Qué forma tiene más bordes?

A. pirámide triangular

B. cube

C. Ambos tienen el mismo número de bordes.

Respuestas1. 4, 4, 62. 5, 5, 83. 1, 0, 04. A5. A6. B