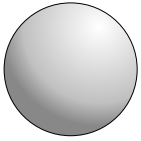




Usar el diagrama para determinar las caras, vértices y bordes de las figuras.

Respuestas

1)



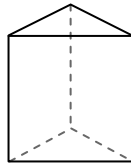
esfera

caras: _____

vértices: _____

bordes: _____

2)



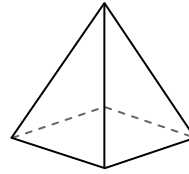
prisma triangular

caras: _____

vértices: _____

bordes: _____

3)



pirámide rectangular

caras: _____

vértices: _____

bordes: _____

1. _____

2. _____

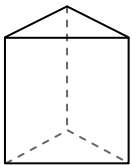
3. _____

4. _____

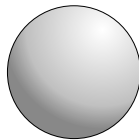
5. _____

6. _____

4)



prisma triangular



esfera

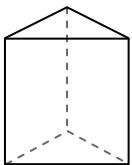
¿Qué forma tiene más caras?

A. prisma triangular

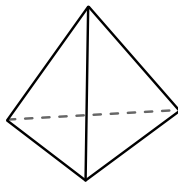
B. esfera

C. Ambos tienen el mismo número de caras.

5)



prisma triangular



pirámide triangular

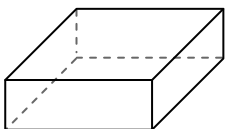
¿Qué forma tiene más vértices?

A. prisma triangular

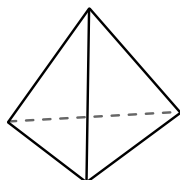
B. pirámide triangular

C. Ambos tienen el mismo número de vértices.

6)



prisma rectangular



pirámide triangular

¿Qué forma tiene más bordes?

A. prisma rectangular

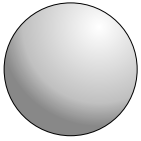
B. pirámide triangular

C. Ambos tienen el mismo número de bordes.



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

1)



esfera

caras:	<u>1</u>
vértices:	<u>0</u>
bordes:	<u>0</u>

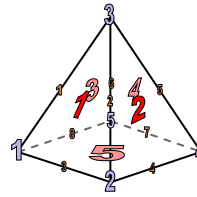
2)



prisma triangular

caras:	<u>5</u>
vértices:	<u>6</u>
bordes:	<u>9</u>

3)

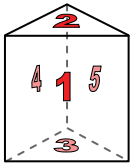


pirámide rectangular

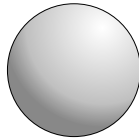
caras:	<u>5</u>
vértices:	<u>5</u>
bordes:	<u>8</u>

Respuestas1. 1, 0, 02. 5, 6, 93. 5, 5, 84. A5. A6. A

4)



prisma triangular



esfera

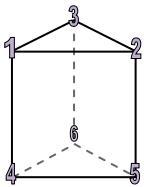
¿Qué forma tiene más caras?

A. prisma triangular

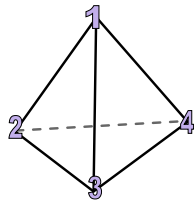
B. esfera

C. Ambos tienen el mismo número de caras.

5)



prisma triangular



pirámide triangular

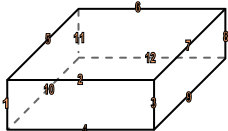
¿Qué forma tiene más vértices?

A. prisma triangular

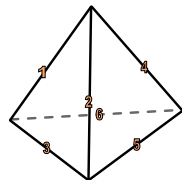
B. pirámide triangular

C. Ambos tienen el mismo número de vértices.

6)



prisma rectangular



pirámide triangular

¿Qué forma tiene más bordes?

A. prisma rectangular

B. pirámide triangular

C. Ambos tienen el mismo número de bordes.