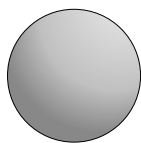




Usar el diagrama para determinar las caras, vértices y bordes de las figuras.

Respuestas

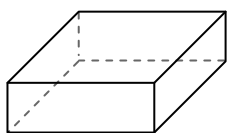
1)



esfera

caras: _____
vértices: _____
bordes: _____

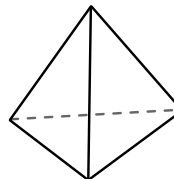
2)



prisma rectangular

caras: _____
vértices: _____
bordes: _____

3)

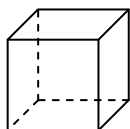


pirámide triangular

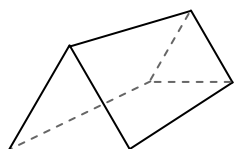
caras: _____
vértices: _____
bordes: _____

- 1. _____
- 2. _____
- 3. _____
- 4. _____
- 5. _____
- 6. _____

4)



cube

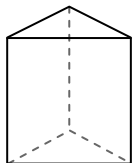


prisma triangular

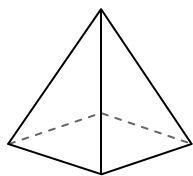
¿Qué forma tiene más caras?

- A.cube
- B.prisma triangular
- C.Ambos tienen el mismo número de caras.

5)



prisma triangular

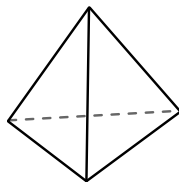


pirámide rectangular

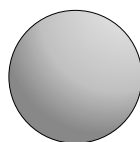
¿Qué forma tiene más vértices?

- A.prisma triangular
- B.pirámide rectangular
- C.Ambos tienen el mismo número de vértices.

6)



pirámide triangular



esfera

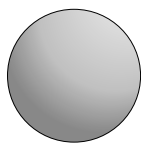
¿Qué forma tiene más bordes?

- A.pirámide triangular
- B.esfera
- C.Ambos tienen el mismo número de bordes.



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

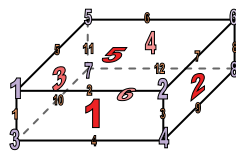
1)



esfera

caras: 1
 vértices: 0
 bordes: 0

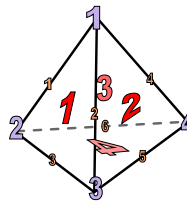
2)



prisma rectangular

caras: 6
 vértices: 8
 bordes: 12

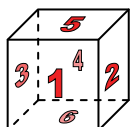
3)



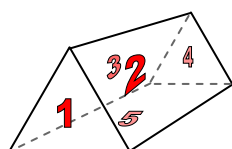
pirámide triangular

caras: 4
 vértices: 4
 bordes: 6

4)



cube

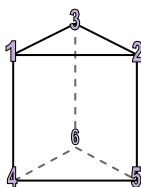


prisma triangular

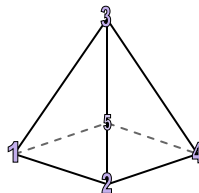
¿Qué forma tiene más caras?

- A.cube
- B.prisma triangular
- C.Ambos tienen el mismo número de caras.

5)



prisma triangular

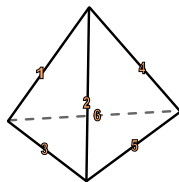


pirámide rectangular

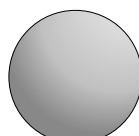
¿Qué forma tiene más vértices?

- A.prisma triangular
- B.pirámide rectangular
- C.Ambos tienen el mismo número de vértices.

6)



pirámide triangular



esfera

¿Qué forma tiene más bordes?

- A.pirámide triangular
- B.esfera
- C.Ambos tienen el mismo número de bordes.

Respuestas

1. 1, 0, 0

2. 6, 8, 12

3. 4, 4, 6

4. A

5. A

6. A