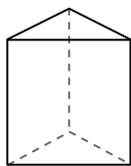




Usar el diagrama para determinar las caras, vértices y bordes de las figuras.

Respuestas

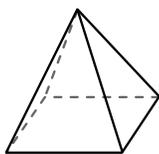
1)



prisma triangular

caras: _____
vértices: _____
bordes: _____

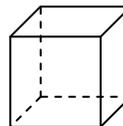
2)



pirámide rectangular

caras: _____
vértices: _____
bordes: _____

3)

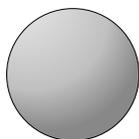


cube

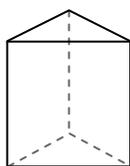
caras: _____
vértices: _____
bordes: _____

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

4)



esfera

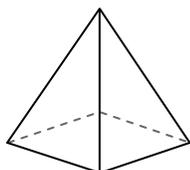


prisma triangular

¿Qué forma tiene más caras?

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

5)



pirámide rectangular

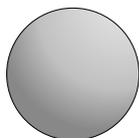


esfera

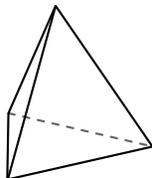
¿Qué forma tiene más vértices?

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

6)



esfera



pirámide triangular

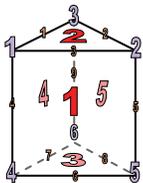
¿Qué forma tiene más bordes?

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



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

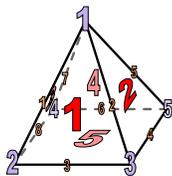
1)



prisma triangular

caras: 5
vértices: 6
bordes: 9

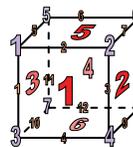
2)



pirámide rectangular

caras: 5
vértices: 5
bordes: 8

3)



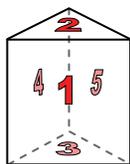
cube

caras: 6
vértices: 8
bordes: 12

4)



esfera

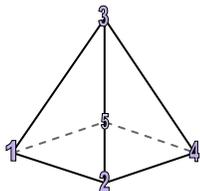


prisma triangular

¿Qué forma tiene más caras?

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

5)



pirámide rectangular

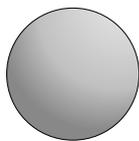


esfera

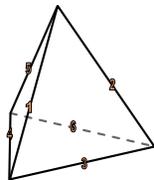
¿Qué forma tiene más vértices?

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

6)



esfera



pirámide triangular

¿Qué forma tiene más bordes?

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

Respuestas

1. 5, 6, 9

2. 5, 5, 8

3. 6, 8, 12

4. B

5. A

6. B