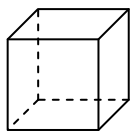




Usar el diagrama para determinar las caras, vértices y bordes de las figuras.

Respuestas

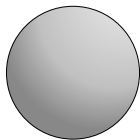
1)



cube

caras: _____
vértices: _____
bordes: _____

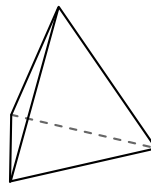
2)



esfera

caras: _____
vértices: _____
bordes: _____

3)

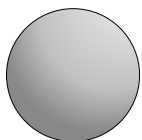


pirámide triangular

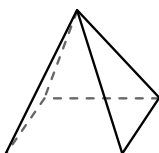
caras: _____
vértices: _____
bordes: _____

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

4)



esfera

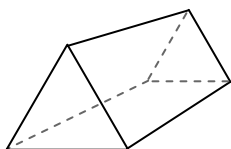


pirámide rectangular

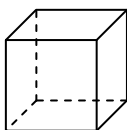
¿Qué forma tiene más caras?

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

5)



prisma triangular

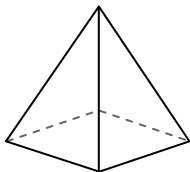


cube

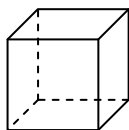
¿Qué forma tiene más vértices?

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

6)



pirámide rectangular



cube

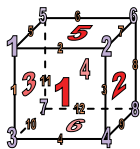
¿Qué forma tiene más bordes?

- A.pirámide rectangular
- B.cube
- C.Ambos tienen el mismo número de bordes.



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

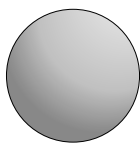
1)



cube

caras: 6
vértices: 8
bordes: 12

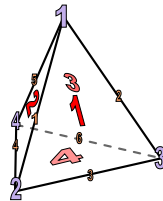
2)



esfera

caras: 1
vértices: 0
bordes: 0

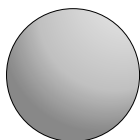
3)



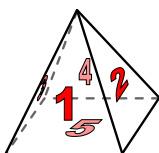
pirámide triangular

caras: 4
vértices: 4
bordes: 6

4)



esfera

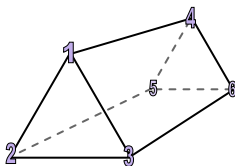


pirámide rectangular

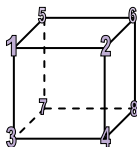
¿Qué forma tiene más caras?

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

5)



prisma triangular

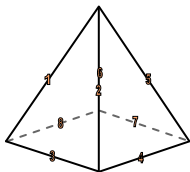


cube

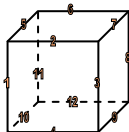
¿Qué forma tiene más vértices?

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

6)



pirámide rectangular



cube

¿Qué forma tiene más bordes?

- A. pirámide rectangular
- B. cube
- C. Ambos tienen el mismo número de bordes.

Respuestas

1. 6, 8, 12

2. 1, 0, 0

3. 4, 4, 6

4. B

5. B

6. B