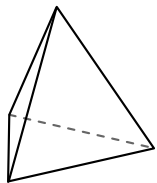




Usar el diagrama para determinar las caras, vértices y bordes de las figuras.

**Respuestas**

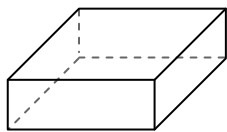
1)



pirámide triangular

caras: \_\_\_\_\_  
vértices: \_\_\_\_\_  
bordes: \_\_\_\_\_

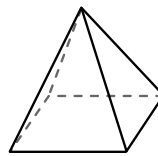
2)



prisma rectangular

caras: \_\_\_\_\_  
vértices: \_\_\_\_\_  
bordes: \_\_\_\_\_

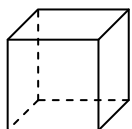
3)



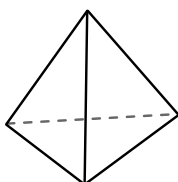
pirámide rectangular

caras: \_\_\_\_\_  
vértices: \_\_\_\_\_  
bordes: \_\_\_\_\_

4)



cube

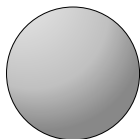


pirámide triangular

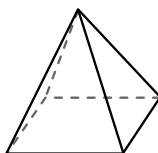
¿Qué forma tiene más caras?

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

5)



esfera

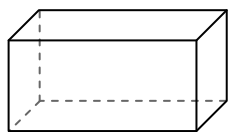


pirámide rectangular

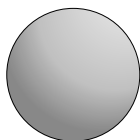
¿Qué forma tiene más vértices?

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

6)



prisma rectangular



esfera

¿Qué forma tiene más bordes?

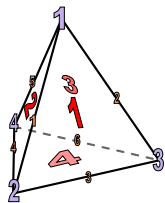
- A.prisma rectangular
- B.esfera
- C.Ambos tienen el mismo número de bordes.

- 1. \_\_\_\_\_
- 2. \_\_\_\_\_
- 3. \_\_\_\_\_
- 4. \_\_\_\_\_
- 5. \_\_\_\_\_
- 6. \_\_\_\_\_



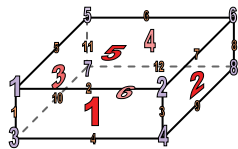
Usar el diagrama para determinar las caras, vértices y bordes de las figuras.

1)



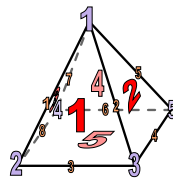
pirámide triangular  
 caras: 4  
 vértices: 4  
 bordes: 6

2)



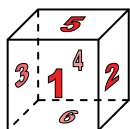
prisma rectangular  
 caras: 6  
 vértices: 8  
 bordes: 12

3)

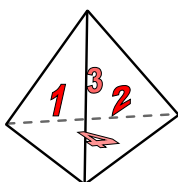


pirámide rectangular  
 caras: 5  
 vértices: 5  
 bordes: 8

4)



cube

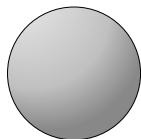


pirámide triangular

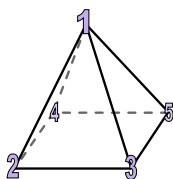
¿Qué forma tiene más caras?

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

5)



esfera

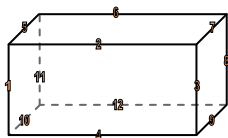


pirámide rectangular

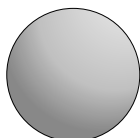
¿Qué forma tiene más vértices?

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

6)



prisma rectangular



esfera

¿Qué forma tiene más bordes?

- A.prisma rectangular
- B.esfera
- C.Ambos tienen el mismo número de bordes.

**Respuestas**

1. 4, 4, 6

2. 6, 8, 12

3. 5, 5, 8

4. A

5. B

6. A