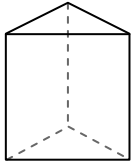




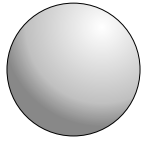
Usar el diagrama para determinar las caras, vértices y bordes de las formas.

Respuestas



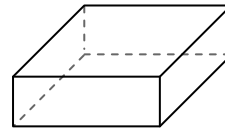
prisma triangular

- 1) caras: _____
- 2) vértices: _____
- 3) bordes: _____



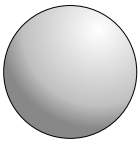
esfera

- 4) caras: _____
- 5) vértices: _____
- 6) bordes: _____

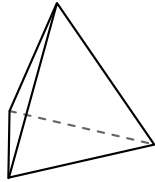


prisma rectangular

- 7) caras: _____
- 8) vértices: _____
- 9) bordes: _____



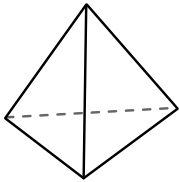
esfera



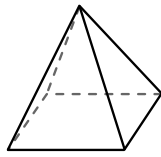
pirámide triangular

10) ¿Qué forma tiene más caras?

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



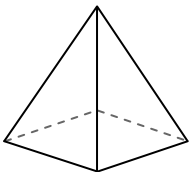
pirámide triangular



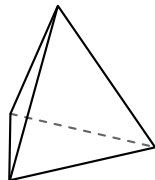
pirámide rectangular

11) ¿Qué forma tiene más vértices?

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



pirámide rectangular



pirámide triangular

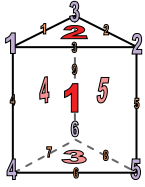
12) ¿Qué forma tiene más bordes?

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

- 1. _____
- 2. _____
- 3. _____
- 4. _____
- 5. _____
- 6. _____
- 7. _____
- 8. _____
- 9. _____
- 10. _____
- 11. _____
- 12. _____

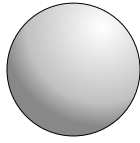


Usar el diagrama para determinar las caras, vértices y bordes de las formas.



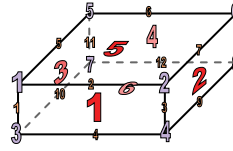
prisma triangular

- 1) caras: 5
 2) vértices: 6
 3) bordes: 9



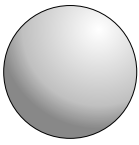
esfera

- 4) caras: 0
 5) vértices: 0
 6) bordes: 0

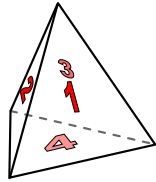


prisma rectangular

- 7) caras: 6
 8) vértices: 8
 9) bordes: 12



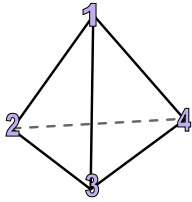
esfera



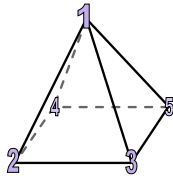
pirámide triangular

10) ¿Qué forma tiene más caras?

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



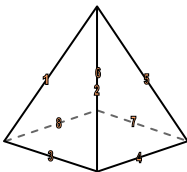
pirámide triangular



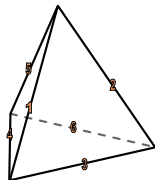
pirámide rectangular

11) ¿Qué forma tiene más vértices?

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



pirámide rectangular



pirámide triangular

12) ¿Qué forma tiene más bordes?

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

Respuestas

1. 5
 2. 6
 3. 9
 4. 0
 5. 0
 6. 0
 7. 6
 8. 8
 9. 12
 10. B
 11. B
 12. A