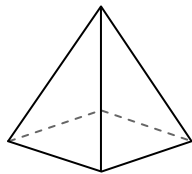




Avec le schéma déterminez les faces, sommets et arrêtes de chaque figure.

**Réponses**

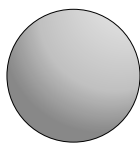
1)



Pyramide rectangulaire

Faces: \_\_\_\_\_  
Sommets: \_\_\_\_\_  
Arrêtes: \_\_\_\_\_

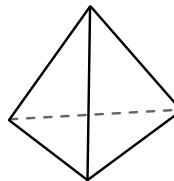
2)



Sphère

Faces: \_\_\_\_\_  
Sommets: \_\_\_\_\_  
Arrêtes: \_\_\_\_\_

3)

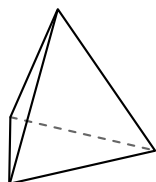


Pyramide triangulaire

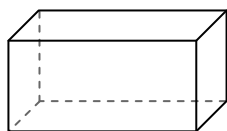
Faces: \_\_\_\_\_  
Sommets: \_\_\_\_\_  
Arrêtes: \_\_\_\_\_

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

4)



Pyramide triangulaire

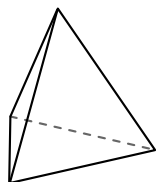


Prisme rectangulaire

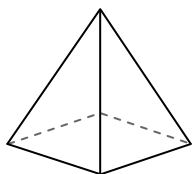
Quelle figure a le plus de faces?

- A. Pyramide triangulaire
- B. Prisme rectangulaire
- C. Ils ont tous les deux le même nombre de faces.

5)



Pyramide triangulaire

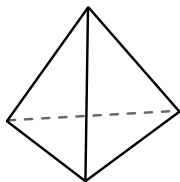


Pyramide rectangulaire

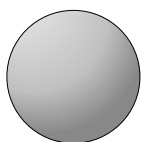
Quelle figure a le plus de sommets?

- A. Pyramide triangulaire
- B. Pyramide rectangulaire
- C. Ils ont tous les deux le même nombre de sommets.

6)



Pyramide triangulaire



Sphère

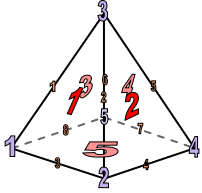
Quelle figure a le plus d'arrêtes?

- A. Pyramide triangulaire
- B. Sphère
- C. Ils ont tous les deux le même nombre d'arrêtes.



Avec le schéma déterminez les faces, sommets et arrêtes de chaque figure.

1)



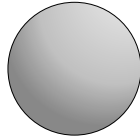
Pyramide rectangulaire

Faces: 5

Sommets: 5

Arrêtes: 8

2)



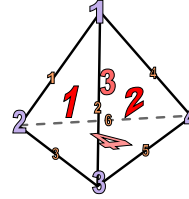
Sphère

Faces: 1

Sommets: 0

Arrêtes: 0

3)



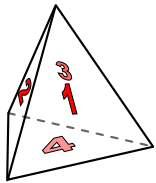
Pyramide triangulaire

Faces: 4

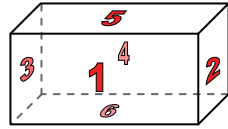
Sommets: 4

Arrêtes: 6

4)



Pyramide triangulaire

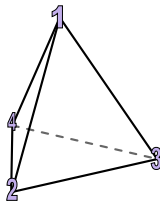


Prisme rectangulaire

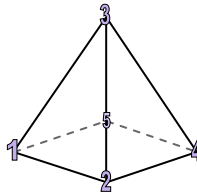
Quelle figure a le plus de faces?

- A. Pyramide triangulaire
- B. Prisme rectangulaire
- C. Ils ont tous les deux le même nombre de faces.

5)



Pyramide triangulaire

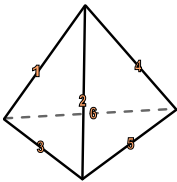


Pyramide rectangulaire

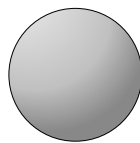
Quelle figure a le plus de sommets?

- A. Pyramide triangulaire
- B. Pyramide rectangulaire
- C. Ils ont tous les deux le même nombre de sommets.

6)



Pyramide triangulaire



Sphère

Quelle figure a le plus d'arrêtes?

- A. Pyramide triangulaire
- B. Sphère
- C. Ils ont tous les deux le même nombre d'arrêtes.

**Réponses**

1. 5, 5, 8

2. 1, 0, 0

3. 4, 4, 6

4. B

5. B

6. A