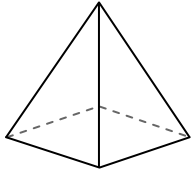




Avec le schéma déterminez les faces, sommets et arrêtes de chaque figure.

Réponses

1)



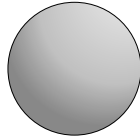
Pyramide rectangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

2)



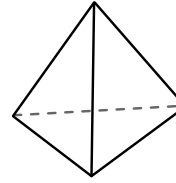
Sphère

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

3)



Pyramide triangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

1. _____

2. _____

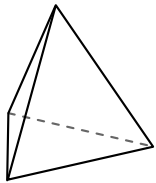
3. _____

4. _____

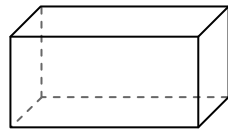
5. _____

6. _____

4)



Pyramide triangulaire

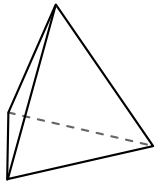


Prisme rectangulaire

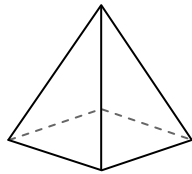
Quelle figure a le plus de faces?

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

5)



Pyramide triangulaire

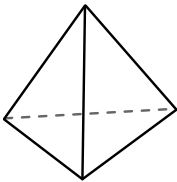


Pyramide rectangulaire

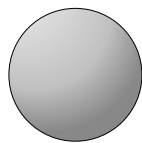
Quelle figure a le plus de sommets?

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

6)



Pyramide triangulaire



Sphère

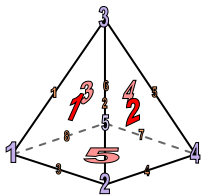
Quelle figure a le plus d'arrêtes?

- 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.

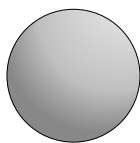
1)



Pyramide rectangulaire

Faces: 5
Sommets: 5
Arrêtes: 8

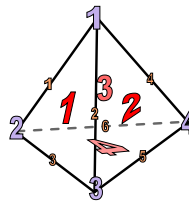
2)



Sphère

Faces: 1
Sommets: 0
Arrêtes: 0

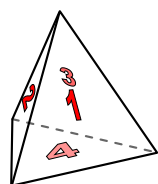
3)



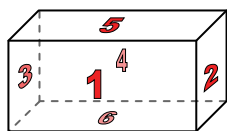
Pyramide triangulaire

Faces: 4
Sommets: 4
Arrêtes: 6

4)



Pyramide triangulaire

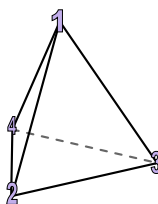


Prisme rectangulaire

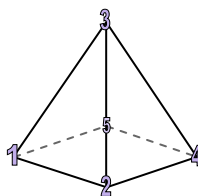
Quelle figure a le plus de faces?

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

5)



Pyramide triangulaire

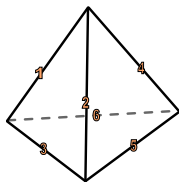


Pyramide rectangulaire

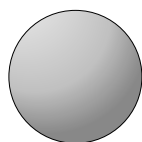
Quelle figure a le plus de sommets?

- 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