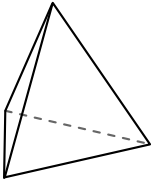




Avec le schéma déterminez les faces, sommets et arrêtes de chaque figure.

Réponses

1)



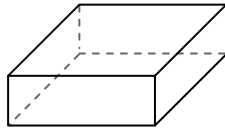
Pyramide triangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

2)



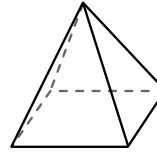
Prisme rectangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

3)



Pyramide rectangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

1. _____

2. _____

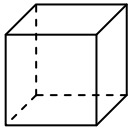
3. _____

4. _____

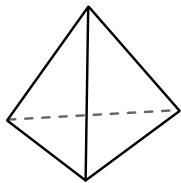
5. _____

6. _____

4)



cube



Pyramide triangulaire

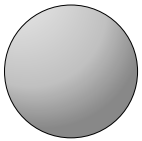
Quelle figure a le plus de faces?

A.cube

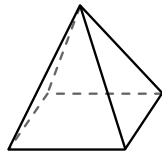
B.Pyramide triangulaire

C.Ils ont tous les deux le même nombre de faces.

5)



Sphère



Pyramide rectangulaire

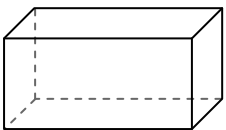
Quelle figure a le plus de sommets?

A.Sphère

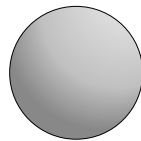
B.Pyramide rectangulaire

C.Ils ont tous les deux le même nombre de sommets.

6)



Prisme rectangulaire



Sphère

Quelle figure a le plus d'arrêtes?

A.Prisme rectangulaire

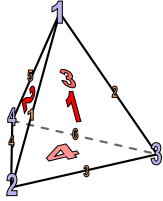
B.Sphère

C.Ils ont tous les deux le même nombre d'arrêtes.



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

1)



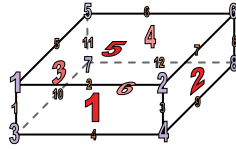
Pyramide triangulaire

Faces: 4

Sommets: 3

Arrêtes: 6

2)



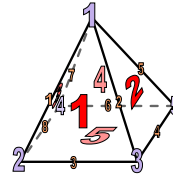
Prisme rectangulaire

Faces: 6

Sommets: 8

Arrêtes: 12

3)



Pyramide rectangulaire

Faces: 5

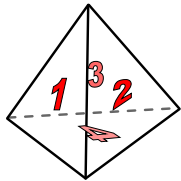
Sommets: 5

Arrêtes: 8

4)



cube

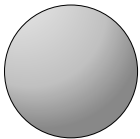


Pyramide triangulaire

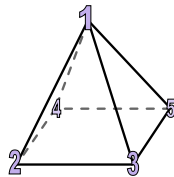
Quelle figure a le plus de faces?

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

5)



Sphère

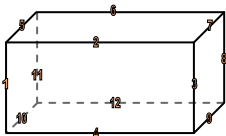


Pyramide rectangulaire

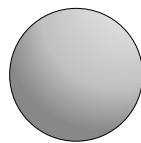
Quelle figure a le plus de sommets?

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

6)



Prisme rectangulaire



Sphère

Quelle figure a le plus d'arrêtes?

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

Réponses

1. 4, 4, 6

2. 6, 8, 12

3. 5, 5, 8

4. A

5. B

6. A