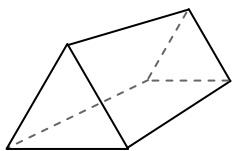




Avec le schéma déterminez les faces, sommets et arrêtes de chaque figure.

Réponses

1)



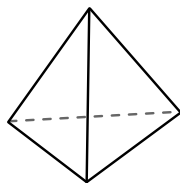
Prisme triangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

2)



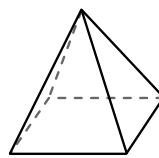
Pyramide triangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

3)



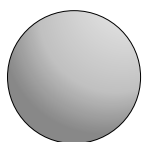
Pyramide rectangulaire

Faces: _____

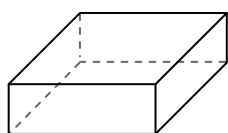
Sommets: _____

Arrêtes: _____

4)



Sphère



Prisme rectangulaire

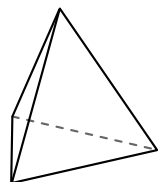
Quelle figure a le plus de faces?

A.Sphère

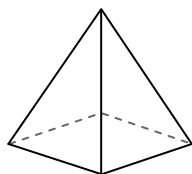
B.Prisme rectangulaire

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

5)



Pyramide triangulaire



Pyramide rectangulaire

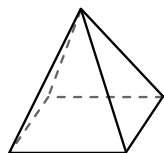
Quelle figure a le plus de sommets?

A.Pyramide triangulaire

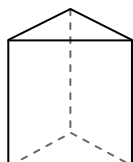
B.Pyramide rectangulaire

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

6)



Pyramide rectangulaire



Prisme triangulaire

Quelle figure a le plus d'arrêtes?

A.Pyramide rectangulaire

B.Prisme triangulaire

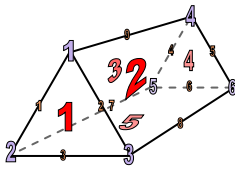
C.Ils ont tous les deux le même nombre d'arrêtes.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____



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

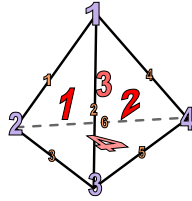
1)



Prisme triangulaire

Faces: 5Sommets: 6Arrêtes: 9

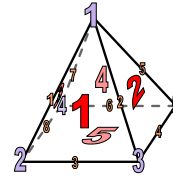
2)



Pyramide triangulaire

Faces: 4Sommets: 4Arrêtes: 6

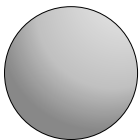
3)



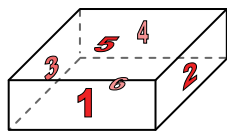
Pyramide rectangulaire

Faces: 5Sommets: 5Arrêtes: 8

4)



Sphère



Prisme rectangulaire

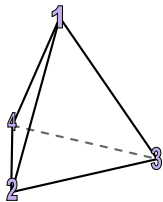
Quelle figure a le plus de faces?

A.Sphère

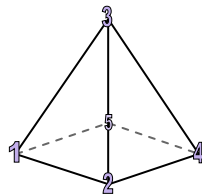
B.Prisme rectangulaire

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

5)



Pyramide triangulaire



Pyramide rectangulaire

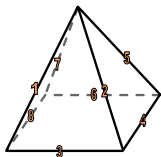
Quelle figure a le plus de sommets?

A.Pyramide triangulaire

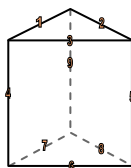
B.Pyramide rectangulaire

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

6)



Pyramide rectangulaire



Prisme triangulaire

Quelle figure a le plus d'arrêtes?

A.Pyramide rectangulaire

B.Prisme triangulaire

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

Réponses1. 5, 6, 92. 4, 4, 63. 5, 5, 84. B5. B6. B