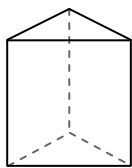




Avec le schéma déterminez les faces, sommets et arrêtes de chaque figure.

Réponses

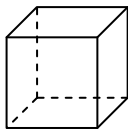
1)



Prisme triangulaire

Faces: _____
Sommets: _____
Arrêtes: _____

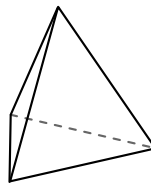
2)



cube

Faces: _____
Sommets: _____
Arrêtes: _____

3)

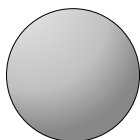


Pyramide triangulaire

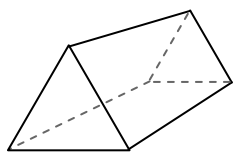
Faces: _____
Sommets: _____
Arrêtes: _____

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

4)



Sphère

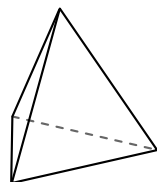


Prisme triangulaire

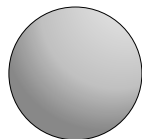
Quelle figure a le plus de faces?

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

5)



Pyramide triangulaire

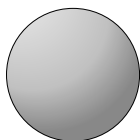


Sphère

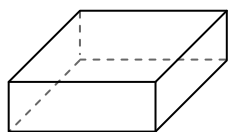
Quelle figure a le plus de sommets?

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

6)



Sphère



Prisme rectangulaire

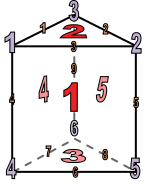
Quelle figure a le plus d'arrêtes?

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



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

1)



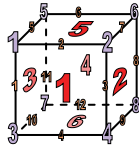
Prisme triangulaire

Faces: 5

Sommets: 6

Arrêtes: 9

2)



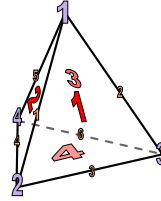
cube

Faces: 6

Sommets: 8

Arrêtes: 12

3)



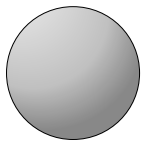
Pyramide triangulaire

Faces: 4

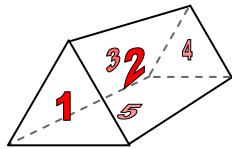
Sommets: 4

Arrêtes: 6

4)



Sphère

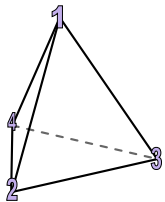


Prisme triangulaire

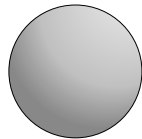
Quelle figure a le plus de faces?

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

5)



Pyramide triangulaire

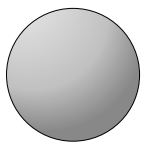


Sphère

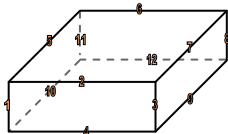
Quelle figure a le plus de sommets?

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

6)



Sphère



Prisme rectangulaire

Quelle figure a le plus d'arrêtes?

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

Réponses

1. 5, 6, 9

2. 6, 8, 12

3. 4, 4, 6

4. B

5. A

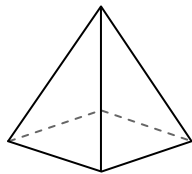
6. B



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

Réponses

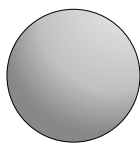
1)



Pyramide rectangulaire

Faces: _____
Sommets: _____
Arrêtes: _____

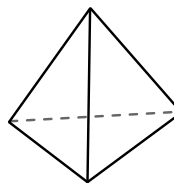
2)



Sphère

Faces: _____
Sommets: _____
Arrêtes: _____

3)



Pyramide triangulaire

Faces: _____
Sommets: _____
Arrêtes: _____

1. _____

2. _____

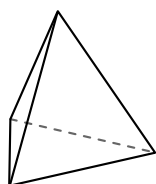
3. _____

4. _____

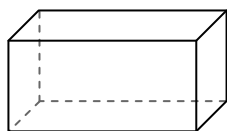
5. _____

6. _____

4)



Pyramide triangulaire

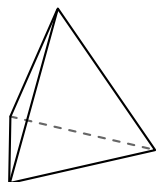


Prisme rectangulaire

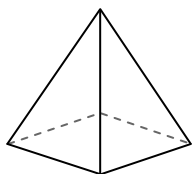
Quelle figure a le plus de faces?

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

5)



Pyramide triangulaire

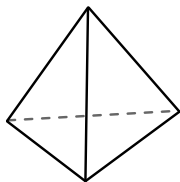


Pyramide rectangulaire

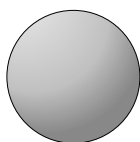
Quelle figure a le plus de sommets?

- 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?

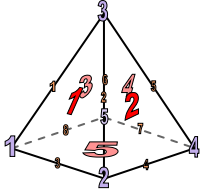
- A. Pyramide triangulaire
- B. Sphère
- C. Ils ont tous les deux le même nombre d'arrêtes.



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

Réponses

1)



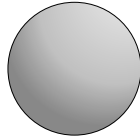
Pyramide rectangulaire

Faces: 5

Sommets: 5

Arrêtes: 8

2)



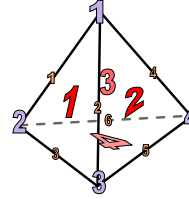
Sphère

Faces: 1

Sommets: 0

Arrêtes: 0

3)



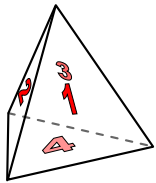
Pyramide triangulaire

Faces: 4

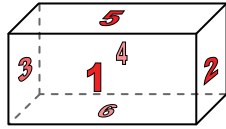
Sommets: 4

Arrêtes: 6

4)



Pyramide triangulaire

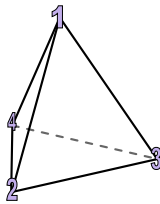


Prisme rectangulaire

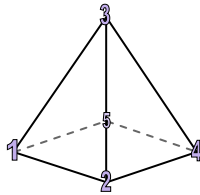
Quelle figure a le plus de faces?

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

5)



Pyramide triangulaire

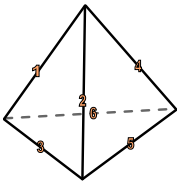


Pyramide rectangulaire

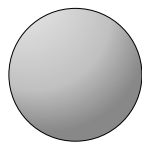
Quelle figure a le plus de sommets?

- 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.

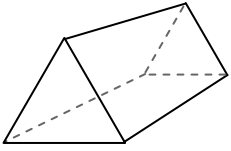
1. 5, 5, 8
2. 1, 0, 0
3. 4, 4, 6
4. B
5. B
6. A



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

Réponses

1)



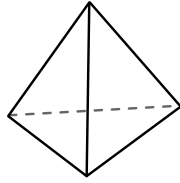
Prisme triangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

2)



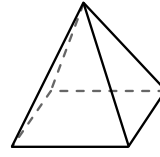
Pyramide triangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

3)



Pyramide rectangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

1. _____

2. _____

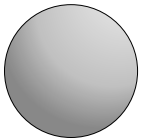
3. _____

4. _____

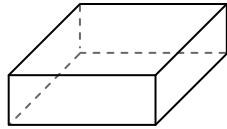
5. _____

6. _____

4)



Sphère



Prisme rectangulaire

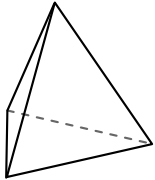
Quelle figure a le plus de faces?

A.Sphère

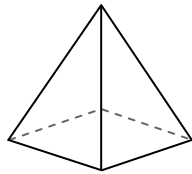
B.Prisme rectangulaire

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

5)



Pyramide triangulaire



Pyramide rectangulaire

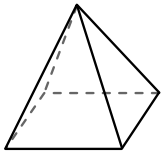
Quelle figure a le plus de sommets?

A.Pyramide triangulaire

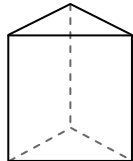
B.Pyramide rectangulaire

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

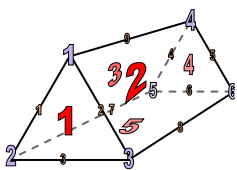
B.Prisme triangulaire

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



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

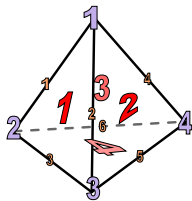
1)



Prisme triangulaire

Faces: 5
Sommets: 6
Arrêtes: 9

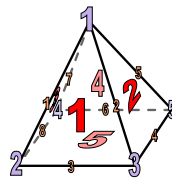
2)



Pyramide triangulaire

Faces: 4
Sommets: 4
Arrêtes: 6

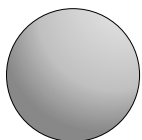
3)



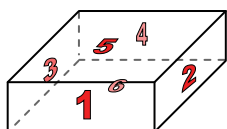
Pyramide rectangulaire

Faces: 5
Sommets: 5
Arrêtes: 8

4)



Sphère

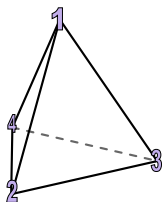


Prisme rectangulaire

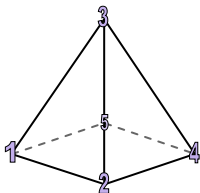
Quelle figure a le plus de faces?

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

5)



Pyramide triangulaire

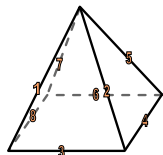


Pyramide rectangulaire

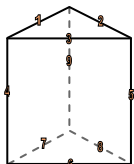
Quelle figure a le plus de sommets?

- 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.

Réponses

1. 5, 6, 9

2. 4, 4, 6

3. 5, 5, 8

4. B

5. B

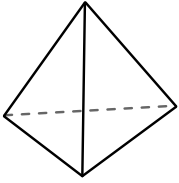
6. B



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

Réponses

1)



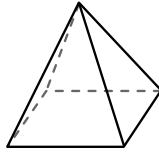
Pyramide triangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

2)



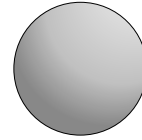
Pyramide rectangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

3)



Sphère

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

1. _____

2. _____

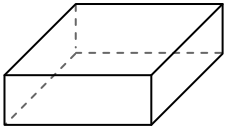
3. _____

4. _____

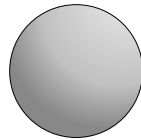
5. _____

6. _____

4)



Prisme rectangulaire



Sphère

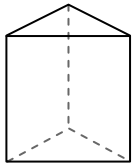
Quelle figure a le plus de faces?

A.Prisme rectangulaire

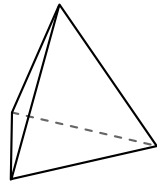
B.Sphère

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

5)



Prisme triangulaire



Pyramide triangulaire

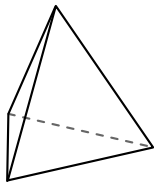
Quelle figure a le plus de sommets?

A.Prisme triangulaire

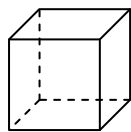
B.Pyramide triangulaire

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

6)



Pyramide triangulaire



cube

Quelle figure a le plus d'arrêtes?

A.Pyramide triangulaire

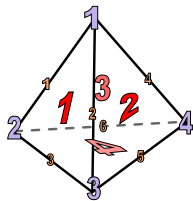
B.cube

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



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

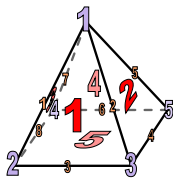
1)



Pyramide triangulaire

Faces: 4
Sommets: 4
Arrêtes: 6

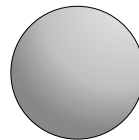
2)



Pyramide rectangulaire

Faces: 5
Sommets: 5
Arrêtes: 8

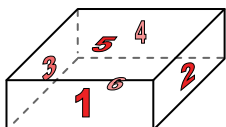
3)



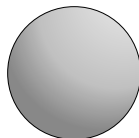
Sphère

Faces: 1
Sommets: 0
Arrêtes: 0

4)



Prisme rectangulaire

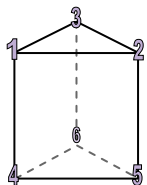


Sphère

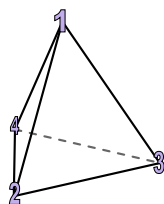
Quelle figure a le plus de faces?

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

5)



Prisme triangulaire

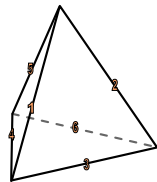


Pyramide triangulaire

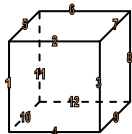
Quelle figure a le plus de sommets?

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

6)



Pyramide triangulaire



cube

Quelle figure a le plus d'arrêtes?

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

Réponses

1. 4, 4, 6

2. 5, 5, 8

3. 1, 0, 0

4. A

5. A

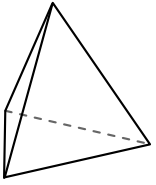
6. B



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

Réponses

1)



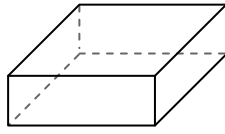
Pyramide triangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

2)



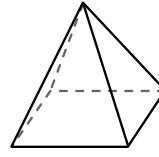
Prisme rectangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

3)



Pyramide rectangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

1. _____

2. _____

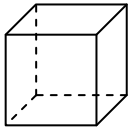
3. _____

4. _____

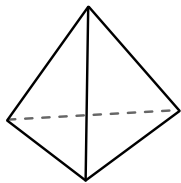
5. _____

6. _____

4)



cube



Pyramide triangulaire

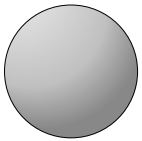
Quelle figure a le plus de faces?

A.cube

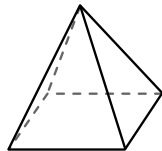
B.Pyramide triangulaire

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

5)



Sphère



Pyramide rectangulaire

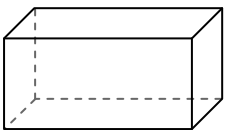
Quelle figure a le plus de sommets?

A.Sphère

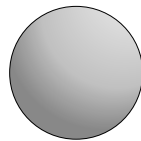
B.Pyramide rectangulaire

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

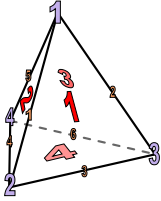
B.Sphère

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



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

1)



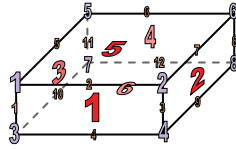
Pyramide triangulaire

Faces: 4

Sommets: 3

Arrêtes: 6

2)



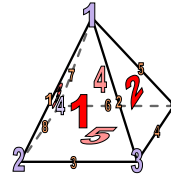
Prisme rectangulaire

Faces: 6

Sommets: 8

Arrêtes: 12

3)



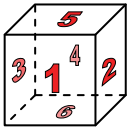
Pyramide rectangulaire

Faces: 5

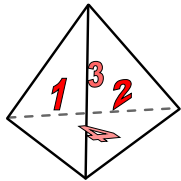
Sommets: 5

Arrêtes: 8

4)



cube

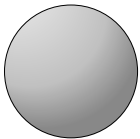


Pyramide triangulaire

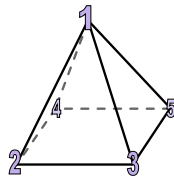
Quelle figure a le plus de faces?

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

5)



Sphère

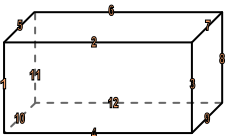


Pyramide rectangulaire

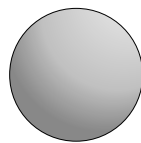
Quelle figure a le plus de sommets?

- 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

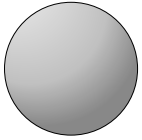
6. A



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

Réponses

1)



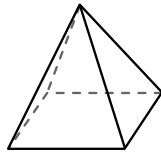
Sphère

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

2)



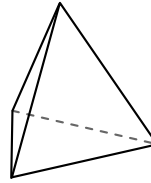
Pyramide rectangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

3)



Pyramide triangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

1. _____

2. _____

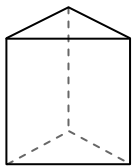
3. _____

4. _____

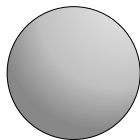
5. _____

6. _____

4)



Prisme triangulaire



Sphère

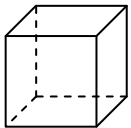
Quelle figure a le plus de faces?

A.Prisme triangulaire

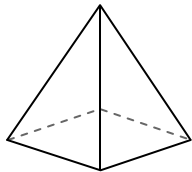
B.Sphère

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

5)



cube



Pyramide rectangulaire

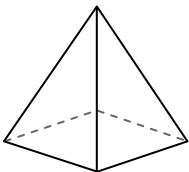
Quelle figure a le plus de sommets?

A.cube

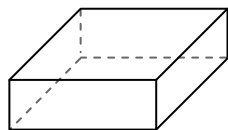
B.Pyramide rectangulaire

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

6)



Pyramide rectangulaire



Prisme rectangulaire

Quelle figure a le plus d'arrêtes?

A.Pyramide rectangulaire

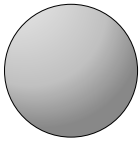
B.Prisme rectangulaire

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



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

1)



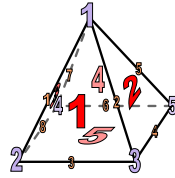
Sphère

Faces: 1

Sommets: 0

Arrêtes: 0

2)



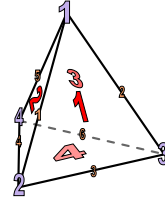
Pyramide rectangulaire

Faces: 5

Sommets: 5

Arrêtes: 8

3)



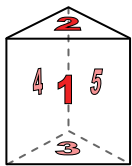
Pyramide triangulaire

Faces: 4

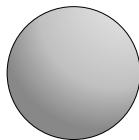
Sommets: 4

Arrêtes: 6

4)



Prisme triangulaire



Sphère

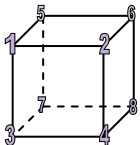
Quelle figure a le plus de faces?

A.Prisme triangulaire

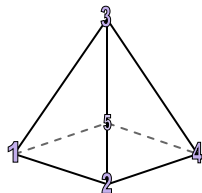
B.Sphère

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

5)



cube



Pyramide rectangulaire

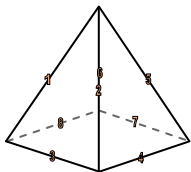
Quelle figure a le plus de sommets?

A.cube

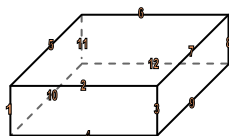
B.Pyramide rectangulaire

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

6)



Pyramide rectangulaire



Prisme rectangulaire

Quelle figure a le plus d'arrêtes?

A.Pyramide rectangulaire

B.Prisme rectangulaire

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

Réponses

1. 1, 0, 0

2. 5, 5, 8

3. 4, 4, 6

4. A

5. A

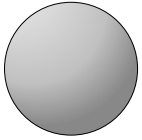
6. B



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

Réponses

1)



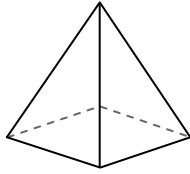
Sphère

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

2)



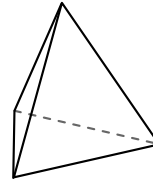
Pyramide rectangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

3)



Pyramide triangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

1. _____

2. _____

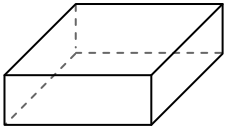
3. _____

4. _____

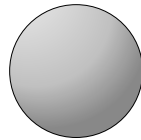
5. _____

6. _____

4)



Prisme rectangulaire



Sphère

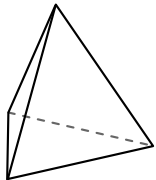
Quelle figure a le plus de faces?

A.Prisme rectangulaire

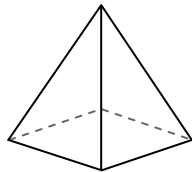
B.Sphère

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

5)



Pyramide triangulaire



Pyramide rectangulaire

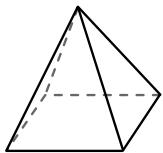
Quelle figure a le plus de sommets?

A.Pyramide triangulaire

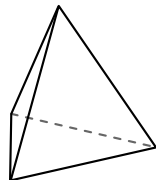
B.Pyramide rectangulaire

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

6)



Pyramide rectangulaire



Pyramide triangulaire

Quelle figure a le plus d'arrêtes?

A.Pyramide rectangulaire

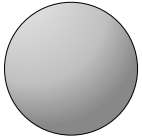
B.Pyramide triangulaire

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



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

1)



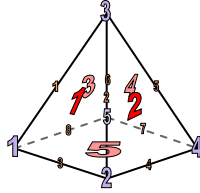
Sphère

Faces: 1

Sommets: 0

Arrêtes: 0

2)



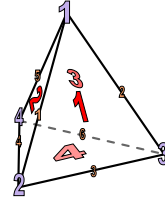
Pyramide rectangulaire

Faces: 5

Sommets: 5

Arrêtes: 8

3)



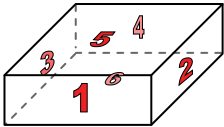
Pyramide triangulaire

Faces: 4

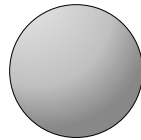
Sommets: 4

Arrêtes: 6

4)



Prisme rectangulaire



Sphère

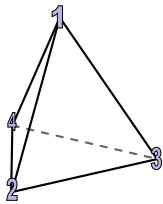
Quelle figure a le plus de faces?

A.Prisme rectangulaire

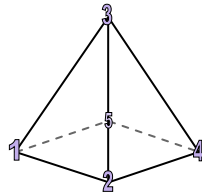
B.Sphère

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

5)



Pyramide triangulaire



Pyramide rectangulaire

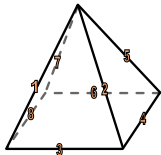
Quelle figure a le plus de sommets?

A.Pyramide triangulaire

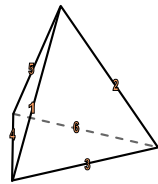
B.Pyramide rectangulaire

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

6)



Pyramide rectangulaire



Pyramide triangulaire

Quelle figure a le plus d'arrêtes?

A.Pyramide rectangulaire

B.Pyramide triangulaire

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

Réponses

1. 1, 0, 0

2. 5, 5, 8

3. 4, 4, 6

4. A

5. B

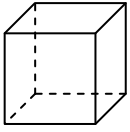
6. A



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

Réponses

1)



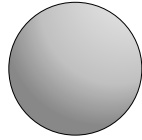
cube

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

2)



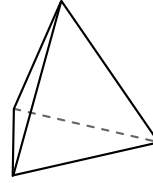
Sphère

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

3)



Pyramide triangulaire

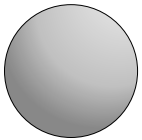
Faces: _____

Sommets: _____

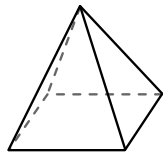
Arrêtes: _____

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

4)



Sphère

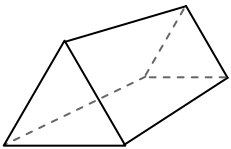


Pyramide rectangulaire

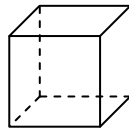
Quelle figure a le plus de faces?

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

5)



Prisme triangulaire

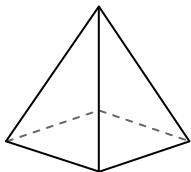


cube

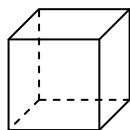
Quelle figure a le plus de sommets?

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

6)



Pyramide rectangulaire



cube

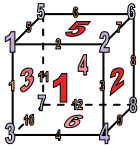
Quelle figure a le plus d'arrêtes?

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



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

1)



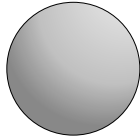
cube

Faces: 6

Sommets: 8

Arrêtes: 12

2)



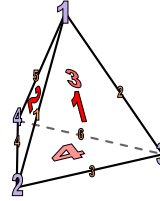
Sphère

Faces: 1

Sommets: 0

Arrêtes: 0

3)



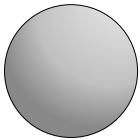
Pyramide triangulaire

Faces: 4

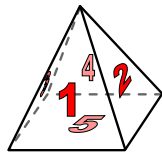
Sommets: 4

Arrêtes: 6

4)



Sphère



Pyramide rectangulaire

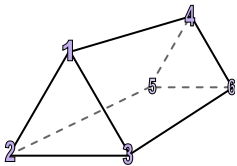
Quelle figure a le plus de faces?

A.Sphère

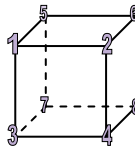
B.Pyramide rectangulaire

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

5)



Prisme triangulaire



cube

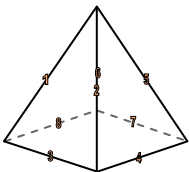
Quelle figure a le plus de sommets?

A.Prisme triangulaire

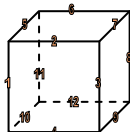
B.cube

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

6)



Pyramide rectangulaire



cube

Quelle figure a le plus d'arrêtes?

A.Pyramide rectangulaire

B.cube

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

Réponses

1. 6, 8, 12

2. 1, 0, 0

3. 4, 4, 6

4. B

5. B

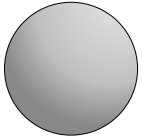
6. B



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

Réponses

1)



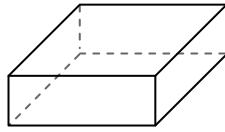
Sphère

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

2)



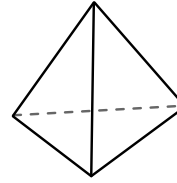
Prisme rectangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

3)



Pyramide triangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

1. _____

2. _____

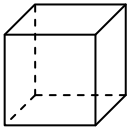
3. _____

4. _____

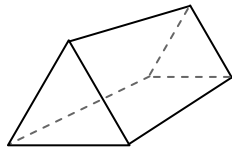
5. _____

6. _____

4)



cube



Prisme triangulaire

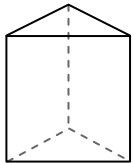
Quelle figure a le plus de faces?

A.cube

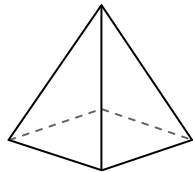
B.Prisme triangulaire

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

5)



Prisme triangulaire



Pyramide rectangulaire

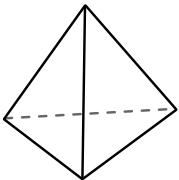
Quelle figure a le plus de sommets?

A.Prisme triangulaire

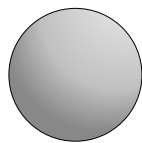
B.Pyramide rectangulaire

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

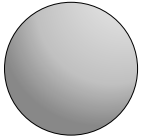
B.Sphère

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



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

1)



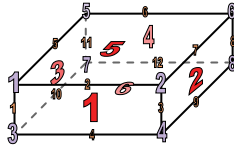
Sphère

Faces: 1

Sommets: 0

Arrêtes: 0

2)



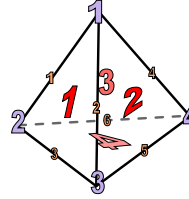
Prisme rectangulaire

Faces: 6

Sommets: 8

Arrêtes: 12

3)



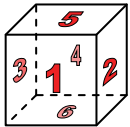
Pyramide triangulaire

Faces: 4

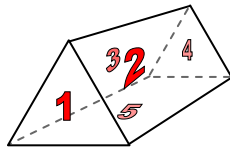
Sommets: 4

Arrêtes: 6

4)



cube



Prisme triangulaire

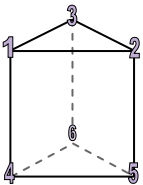
Quelle figure a le plus de faces?

A.cube

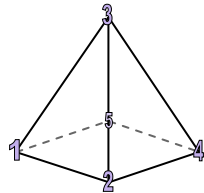
B.Prisme triangulaire

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

5)



Prisme triangulaire



Pyramide rectangulaire

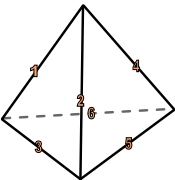
Quelle figure a le plus de sommets?

A.Prisme triangulaire

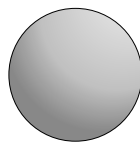
B.Pyramide rectangulaire

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. 1, 0, 0

2. 6, 8, 12

3. 4, 4, 6

4. A

5. A

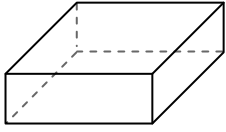
6. A



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

Réponses

1)



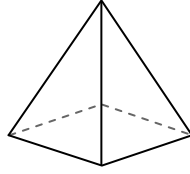
Prisme rectangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

2)



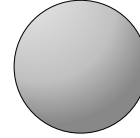
Pyramide rectangulaire

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

3)



Sphère

Faces: _____

Sommets: _____

Arrêtes: _____

1. _____

2. _____

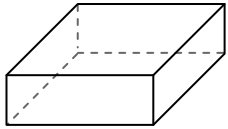
3. _____

4. _____

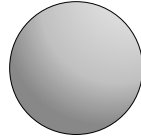
5. _____

6. _____

4)



Prisme rectangulaire



Sphère

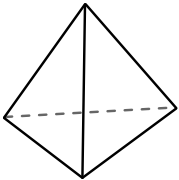
Quelle figure a le plus de faces?

A. Prisme rectangulaire

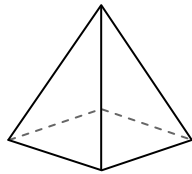
B. Sphère

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

5)



Pyramide triangulaire



Pyramide rectangulaire

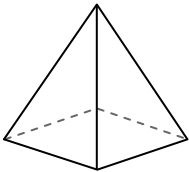
Quelle figure a le plus de sommets?

A. Pyramide triangulaire

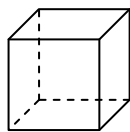
B. Pyramide rectangulaire

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

6)



Pyramide rectangulaire



cube

Quelle figure a le plus d'arrêtes?

A. Pyramide rectangulaire

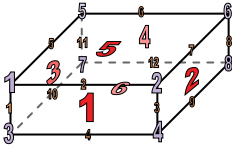
B. cube

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



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

1)



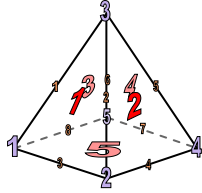
Prisme rectangulaire

Faces: 6

Sommets: 8

Arrêtes: 12

2)



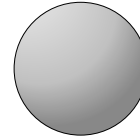
Pyramide rectangulaire

Faces: 5

Sommets: 5

Arrêtes: 8

3)



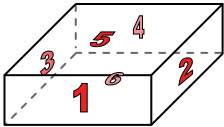
Sphère

Faces: 1

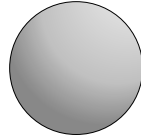
Sommets: 0

Arrêtes: 0

4)



Prisme rectangulaire



Sphère

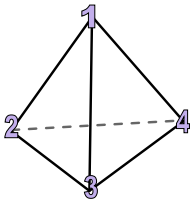
Quelle figure a le plus de faces?

A.Prisme rectangulaire

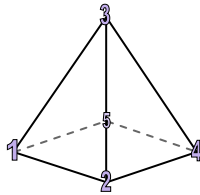
B.Sphère

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

5)



Pyramide triangulaire



Pyramide rectangulaire

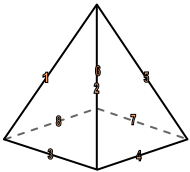
Quelle figure a le plus de sommets?

A.Pyramide triangulaire

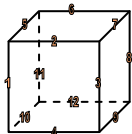
B.Pyramide rectangulaire

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

6)



Pyramide rectangulaire



cube

Quelle figure a le plus d'arrêtes?

A.Pyramide rectangulaire

B.cube

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

Réponses

1. 6, 8, 12

2. 5, 5, 8

3. 1, 0, 0

4. A

5. B

6. B