

# Je fais le point

Nom  Prénom  Date

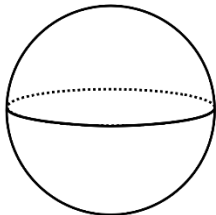
<http://laclasselleve.fr/>

# Les solides

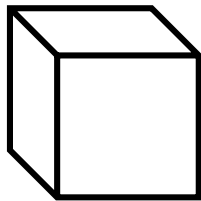


## Exercice n° 1

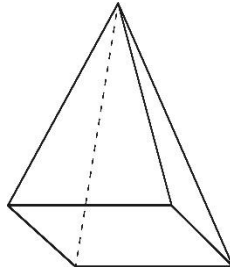
Ces figures sont-elles des polyèdres ?



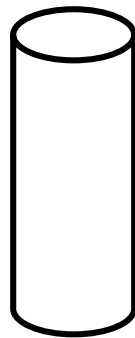
Oui Non



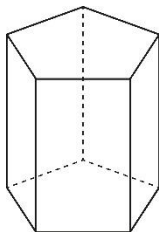
Oui Non



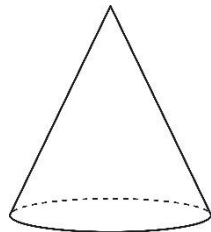
Oui Non



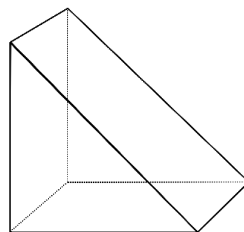
Oui Non



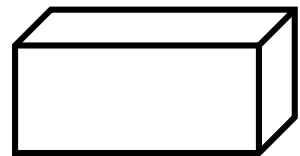
Oui Non



Oui Non

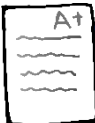


Oui Non



Oui Non

Évaluation



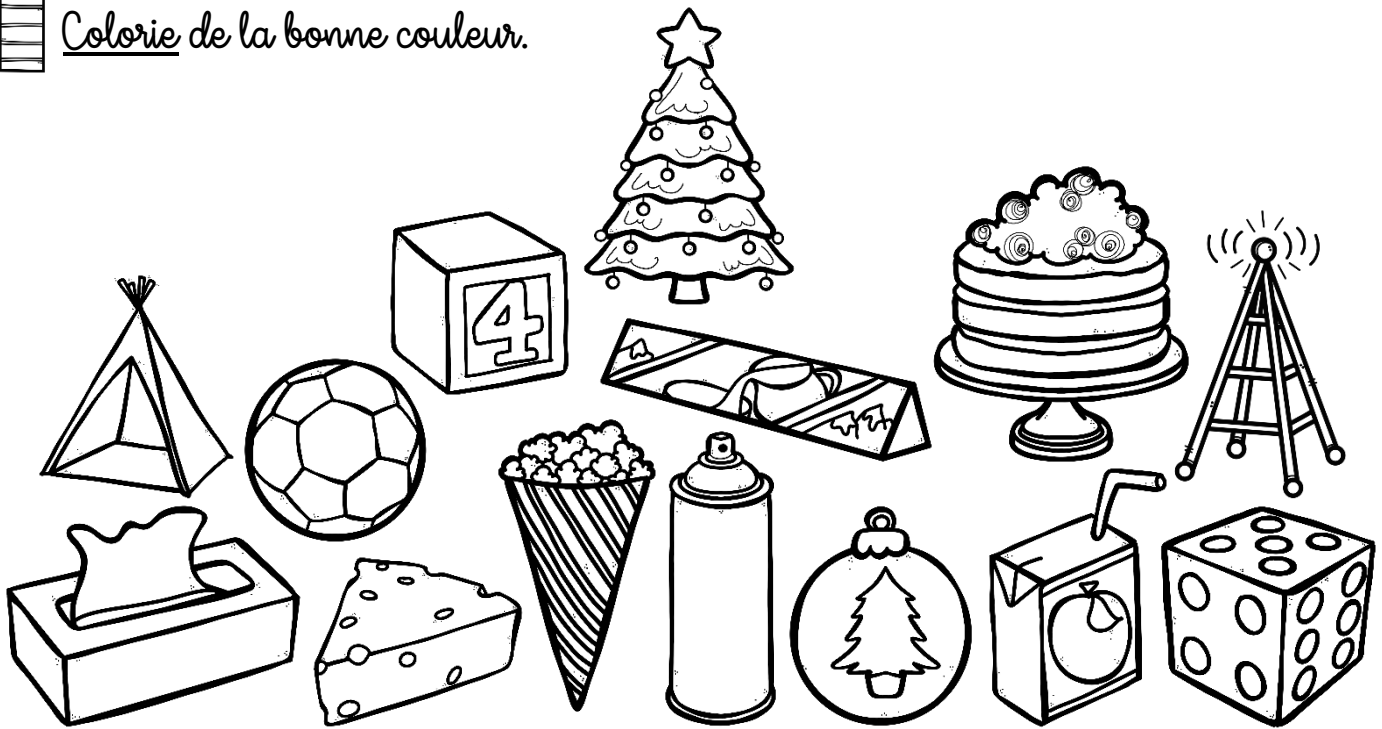
Distinguer les polyèdres des non-polyèdres.



/ 8

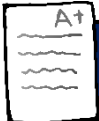
Exercice n° 2

Colorie de la bonne couleur.



<u>cube</u>	<u>pavé droit</u>	<u>prisme</u>	<u>pyramide</u>	<u>cône</u>	<u>boule</u>	<u>cylindre</u>
ROUGE	BLEU	VERT	JAUNE	ROSE	VIOLET	ORANGE

Évaluation



Distinguer entre eux les différents solides.



/ 14

Exercice n° 3

Complète la fiche d'identité de chaque solide.



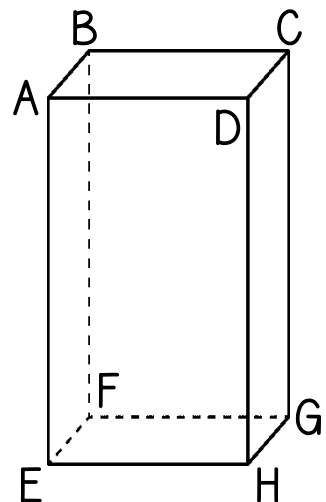
Nombre d'arêtes : \_\_\_\_\_

Nombre de faces : \_\_\_\_\_

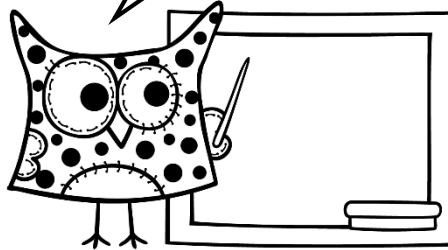
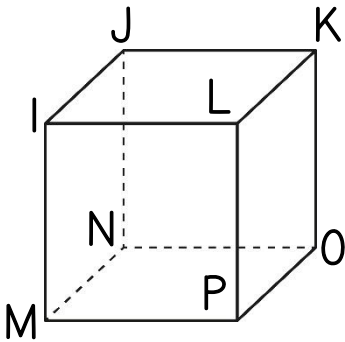
Nombre de sommets : \_\_\_\_\_

Les faces de ce solide sont des \_\_\_\_\_.

Solide 1



## Solide 2



Ce solide  
est un \_\_\_\_\_.

Nombre d'arêtes : \_\_\_\_

Nombre de faces : \_\_\_\_

Nombre de sommets : \_\_\_\_

Les faces de ce solide  
sont des \_\_\_\_\_.

Évaluation

Savoir décrire le cube et le pavé droit.



/ 10

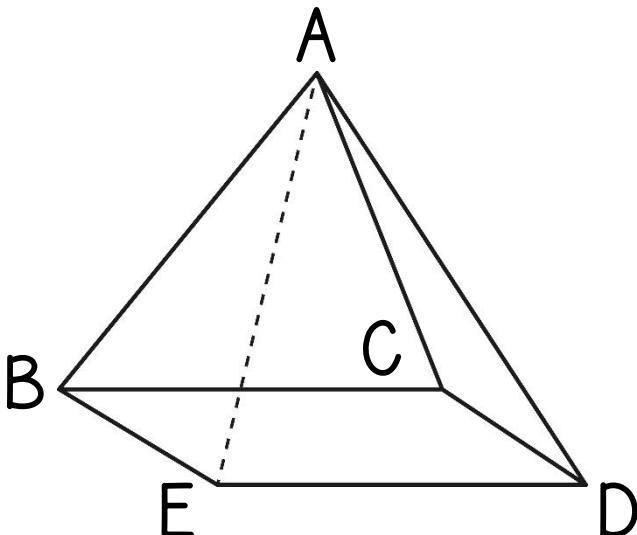
### Exercice n° 4

Observe ces solides, puis réponds aux questions.

Ce solide  
est une \_\_\_\_\_.



## Solide 1



a) Colorie la base de ce solide.

b) De quelle forme cette base est-elle ?

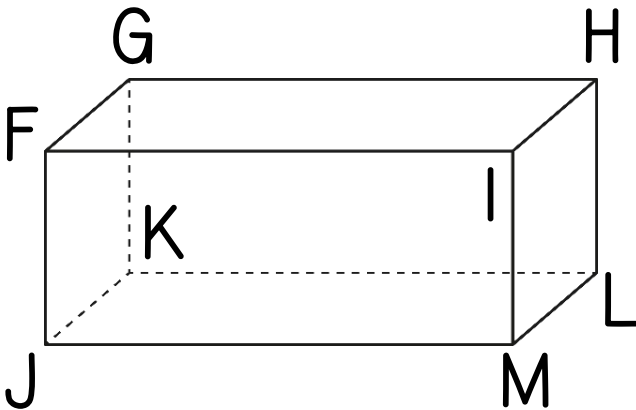
c) Nomme les 5 faces de ce solide.

d) Repasse les 4 arêtes contenant le sommet A.



Ce solide est un \_\_\_\_\_.

## Solide 2



- a) Colorie la face opposée à FGKJ.  
 b) Nomme les 3 faces contenant le sommet J.

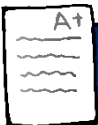
□ □ □

- c) Nomme 3 arêtes parallèles entre elles.

□ □ □

- d) Les arêtes [FG] et [GH] sont :
- parallèles    perpendiculaires  
 ni l'un, ni l'autre !

## Évaluation



Savoir analyser un solide droit



/ 16 □

## Le coin détente !

Colorie selon le code-couleur.

- |   |            |   |            |
|---|------------|---|------------|
| 1 | JAUNE      | 6 | VERT FONCÉ |
| 2 | ORANGE     | 7 | VIOLET     |
| 3 | BLEU CIEL  | 8 | MARRON     |
| 4 | BLEU FONCÉ | 9 | MAGENTA    |
| 5 | VERT CLAIR |   |            |

