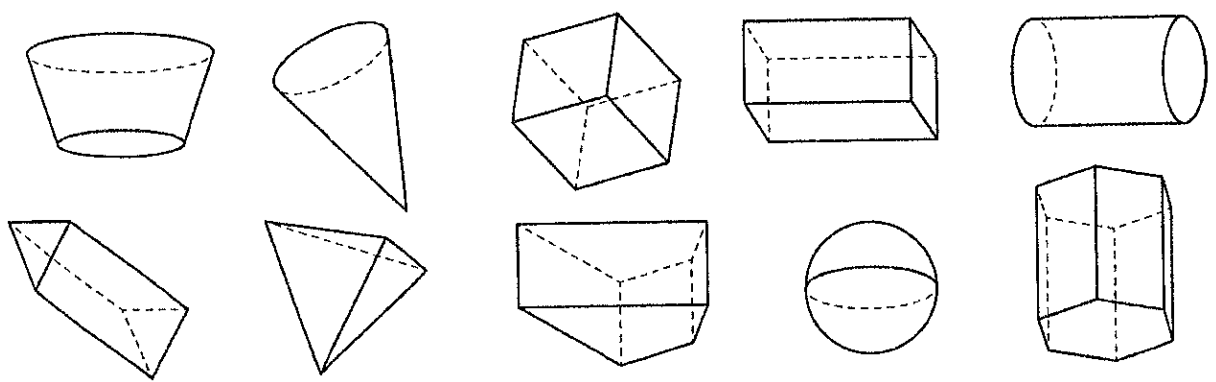
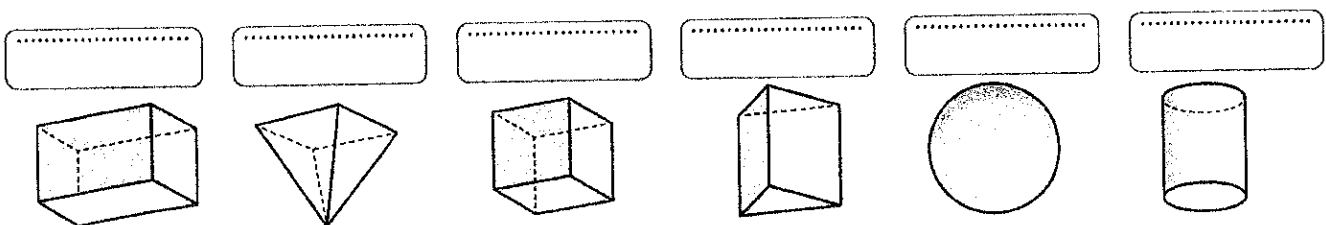


Prénom
Date

1 Colorie les polyèdres en bleu et les non polyèdres en rouge.



2 Écris le nom de chaque solide.



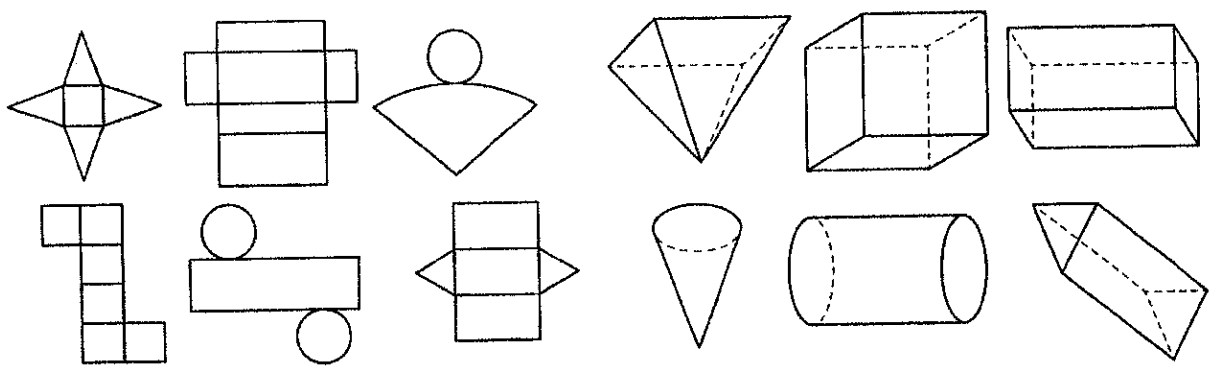
DESCRIPTION DES SOLIDES

3 Complète le tableau.

Formes des faces	Nombre de sommets	Nombre d'arêtes	Nombre de faces

ASSOCIER UN PATRON À UN SOLIDE

4 Colorie d'une même couleur le solide et son patron. N'oublie pas de changer de couleur !



5 Trace le patron d'un cube de 2 cm de côté avec tes outils de géométrie.

6 Trace le patron d'un pavé droit de 4 cm de long et 2 cm de large.

LES MATHS DANS LA VIE

7 Complète la description de cette tente.

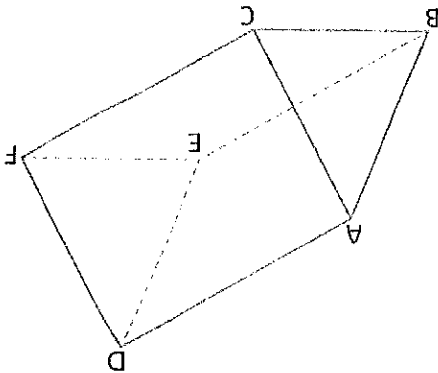
La tente a faces, arêtes et sommets.

Les faces ABC et DEF sont des tandis que

les faces rectangulaires se nomment

..... et

La forme de cette tente est un



DEFI

8 Imagine que les faces de ce gros cube soient de couleurs différentes : une face bleue, une face jaune, une face orange, une face rouge, une face violette et une face verte. Tu peux colorier les faces visibles pour t'aider.

Combien y a-t-il de petits cubes en tout ?

Combien y a-t-il de petits cubes présentant :

- trois couleurs ?
- une couleur ?
- deux couleurs ?
- aucune couleur ?

Effectue le total pour vérifier ta réponse :

