



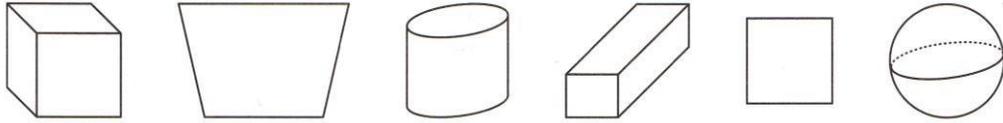
Espace et géométrie : Les solides

Reconnaître, décrire et nommer les solides.

Fiche d'exercices n° 14
Leçon 7



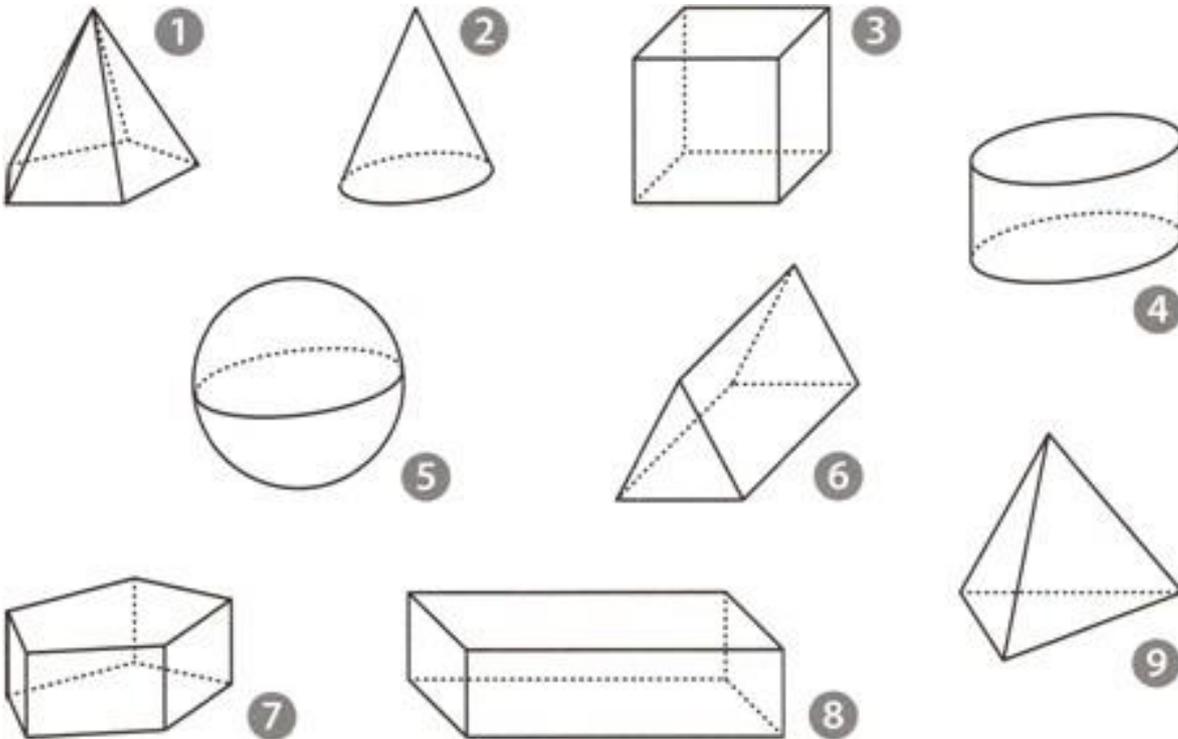
Exercice 1 : Colorie tous les solides et entoure les polyèdres.



Tu dois colorier les figures 1,3,4 et 6
Tu dois entourer les figures 1 et 4



Exercice 2 : Observe les solides suivants, écris le nom de chaque solide à côté de son numéro, puis complète le tableau :



	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nombre de faces	6	2	6	3	1	5	7	6	4
Nombre d'arêtes	10	0	12	0	0	9	15	12	6
Nombre de sommets	6	0	8	0	0	6	10	8	4



Exercice 3 : Réponds aux questions suivantes :

► Quels solides sont des polyèdres ? Justifie ta réponse.

Les polyèdres sont 1,3,6,7,8 et 9 car leurs faces sont des polygones, ils n'ont pas de face courbe.

► Quels sont les solides qui n'ont pas de sommets ? Ce sont les solides 2,4 et 5

► Quels sont les solides qui ont pour base un pentagone ? Ce sont les solides 1 et 7

► Quels sont les solides qui ont 6 faces ? Ce sont les solides 1,3 et 8