



Mathématiques 6e

Date : / / Classe :
 Nom prénom : _____

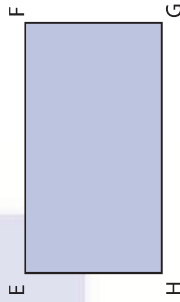
Exercice 1 : Figures usuelles et catégories de panneaux de signalisation

A. La quasi-totalité des panneaux de signalisation sont en forme de triangle, de rectangle, de carré, de cercle, ou de « flèche ». Il est donc très important de connaître la signification des différentes formes, afin d'être capable d'identifier un panneau le plus rapidement possible...

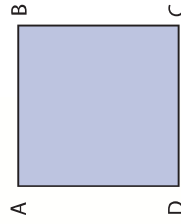
Le triangle équilatéral	
Complète : Un triangle équilatéral possède axes de symétrie.	
Trace en rouge les axes de symétrie du triangle équilatéral ABC	
Un panneau triangulaire blanc à bord rouge, pointé vers le haut, est un panneau	
Un panneau triangulaire blanc à bord rouge, pointé vers le bas, est un panneau	

Le carré et le rectangle

Complète :
 Un rectangle possède axes de symétrie.



Un carré possède axes de symétrie.



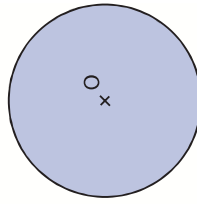
Trace en rouge les axes de symétrie du carré ABCD et du rectangle EFGH



Un panneau rectangulaire ou un panneau carré est un panneau

Le cercle

Complète :
 Un cercle possède axes de symétrie.

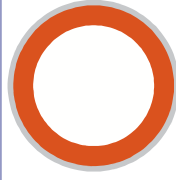


Trace en rouge des axes de symétrie du cercle de centre O

Un panneau circulaire, bleu entouré de blanc, est un panneau



Un panneau circulaire, blanc entouré de rouge, est un panneau



B. Un panneau très connu possède une autre forme que celles indiquées ici : Il est en forme d'octogone. Quel est ce panneau et que signifie-t-il ?

.....

