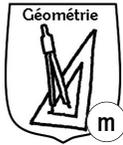


# Géométrie *Vocabulaire géométrique*



## Matériel

1. Relie les outils géométriques à certaines de leurs fonctions.

- |                 |   |
|-----------------|---|
| un compas ●     | ● permet de mesurer des angles.   |
| une équerre ●   | ● permet de comparer et de reproduire des distances sans les mesurer.                 |
| un rapporteur ● | ● permet de tracer des droites ou des segments.                                       |
| une règle ●     | ● permet de tracer des angles droits. On peut la fabriquer avec un morceau de papier. |

## Définitions

2. Colorie de la même couleur chaque objet géométrique et sa définition.

un rayon	un patron	un segment
un quadrilatère	un diamètre	un polyèdre
un parallélogramme	un tétraèdre	la symétrie
Figure géométrique qui, après pliage, permet d'obtenir un solide.	Polygone possédant quatre côtés et quatre sommets.	Segment délimité par un cercle et qui passe par son centre.
Polyèdre composé de quatre triangles.	Correspondance exacte entre deux figures par rapport à un axe ou à un centre.	Quadrilatère dont les côtés opposés sont parallèles deux à deux.
Longueur du segment reliant le centre d'un cercle à chacun de ses points.	Forme géométrique à trois dimensions ayant des faces polygonales.	Portion de droite limitée par deux points.

## Propriétés

3. Complète les en-têtes des colonnes de ce tableau avec le nom des figures décrites : triangle rectangle, triangle équilatéral, carré, triangle isocèle, losange, parallélogramme, trapèze, rectangle et hexagone régulier.

Possède toujours un et un seul angle droit.								✓
Possède quatre côtés.	✓		✓	✓		✓	✓	
Tous ses côtés ont toujours la même longueur.	✓			✓	✓			✓
Ne possède que des angles droits.	✓					✓		
À tous ses côtés opposés parallèles.	✓			✓		✓	✓	✓

## Reconnaissance

4. Indique le nom de ces figures et de ces solides.

