FICHE DE RÉVISION

Géométrie plane

CM1

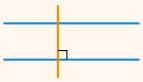


Les figures planes : les mots, les outils et les figures à reconnaître.

1. Les mots

$[AB]$ segment ; (AB) droite ;
$[AB)$ demi-droite ; AB longueur.

2. Perpendiculaires, parallèles



angle droit → équerre ; parallèles : même écart.

3. Le cercle

centre, rayon, diamètre
diamètre $= 2\times$ **rayon**
On écarte le compas du rayon.

4. Les triangles

rectangle : 1 angle droit
isocèle : 2 côtés égaux
équilatéral : 3 côtés égaux

5. Les quadrilatères

rectangle : 4 angles droits
losange : 4 côtés égaux
carré : les deux à la fois !

Attention !

— un carré penché reste un carré ;
— angles droits à l'équerre.

Mini-quiz

1. Rayon d'un cercle de diamètre 8 cm ?
2. Un triangle avec 3 côtés égaux est… ?
3. Un carré est-il un losange ?
4. Deux droites qui ne se coupent jamais sont… ?

Réponses : 1. 4 cm · 2. équilatéral · 3. oui · 4. parallèles

mathlvl.fr — Tous droits réservés. Toute reproduction, diffusion, revente ou exploitation commerciale, même partielle, est strictement interdite.
Tout contrevenant s'expose à des poursuites en vertu du Code de la propriété intellectuelle (art. L.335-2 et suivants).