

# Le vocabulaire de géométrie : point, droite et segment cm1 : méthode

Comprends point, droite et segment en CM1 avec une leçon claire, des exercices progressifs, une correction détaillée et un PDF.

Ressources scolaires primaire

**En CM1, un point indique une position précise, une droite continue sans fin dans les deux sens et un segment relie deux points. Pour bien les reconnaître, observe les lettres, les extrémités et le tracé à la règle.**

Sur une figure de géométrie, une seule lettre oubliée peut changer toute la réponse. En CM1, tu apprends à nommer correctement les points, les droites et les segments pour lire une figure, tracer avec précision et expliquer ton raisonnement. Prépare ta règle, ton crayon bien taillé et une gomme. Lis chaque consigne lentement, repère les lettres majuscules, puis vérifie si le tracé s'arrête ou continue. Tu vas t'entraîner avec des exemples simples, des exercices progressifs et une correction complète.

## Objectif et rappel : points, droites, segments en CM1

Comment reconnaître une figure simple en **géométrie** ? Prénom : \_\_\_\_\_ Date : \_\_\_\_\_ CM1 Cycle 3 Mathématiques Géométrie En **CM1**, tu dois reconnaître et nommer un point, une droite et un segment. Un point indique une position précise, une droite continue sans fin dans les deux sens, et un segment est une partie de droite limitée par deux points.

## Ce qu'il faut savoir : le vocabulaire géométrique

Comment nommer correctement une figure ? En **vocabulaire géométrique**, chaque mot a un rôle précis. Un **point** se note avec une lettre majuscule, comme  $A$  : il indique une position exacte. Une **droite** se note  $(AB)$ , car elle passe par les points  $A$  et  $B$  et continue sans s'arrêter. Un **segment** se note  $[AB]$  : il commence en  $A$  et se termine en  $B$ . Court, mais essentiel. Quand deux droites se croisent, leur point commun s'appelle une **intersection**.

Si plusieurs points sont sur une même droite, ils sont *alignés*. Les deux points qui limitent un segment sont ses extrémités.

À retenir : les parenthèses indiquent une droite illimitée ; les crochets indiquent un segment limité.

Nom	Notation	Ce que cela signifie
Point	$A$	Une position précise.
Droite	$(AB)$	Une ligne sans extrémités.
Segment	$[AB]$	Une partie de droite limitée par $A$ et $B$ .

*Point, droite, segment et milieu (Géométrie 1) — Maitre Jack*

## Méthode pas à pas pour tracer et nommer

Comment éviter de confondre droite et segment ? En **géométrie plane**, le vocabulaire de géométrie : point, droite et segment cm1 demande surtout une **notation mathématique** précise.

1. Place les points et écris chaque lettre majuscule pour **nommer un point**.
2. Pose la **règle** exactement sur les points demandés.
3. Trace proprement : tu peux *tracer un segment* entre deux points ou *tracer une droite* qui continue.
4. Écris la bonne notation : **crochets** pour un segment, **parenthèses** pour une droite.

**Exemple 1.**  $[AB]$  désigne le segment limité par les points  $A$  et  $B$ . Les **crochets** montrent que le tracé s'arrête aux deux extrémités.

**Exemple 2.**  $(CD)$  désigne la droite passant par  $C$  et  $D$ . Les **parenthèses** indiquent que la ligne continue des deux côtés, comme dans les explications de vocabulaire souvent vues sur *YouTube*.



**Continue sur [coursprimaire.fr](https://coursprimaire.fr)**

---

Cours Primaire - Document pédagogique