

Prénom :

Evaluation de Géométrie :  
**Le vocabulaire de la géométrie (CM1)**

**Compétences : Connaître le vocabulaire de la géométrie**  
**Utiliser en situation le vocabulaire de la géométrie**

**Exercice 1 : Donne la définition des mots suivants :**

**Une droite :**

---

**Un segment :**

---

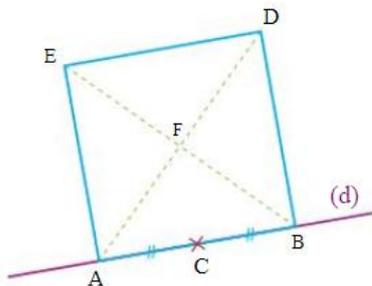
**Exercice 2 : Sur une feuille blanche :**

- a : Place un point A
- b : Trace une droite (d1)
- c : Trace un segment [EF]
- d : Trace deux droites (d4) et (d5) qui se coupent.

**Exercice 3 : Réponds par vrai ou par faux**

- 1. Trois points alignés sont toujours sur la même droite. \_\_\_\_\_
- 2. On peut mettre sur une droite une infinité de points. \_\_\_\_\_
- 3. On peut mesurer un segment. \_\_\_\_\_
- 5. Les cotés d'un carré sont des droites. \_\_\_\_\_
- 6. On peut mesurer une droite. \_\_\_\_\_

**Exercice 4 : Observe la figure.**



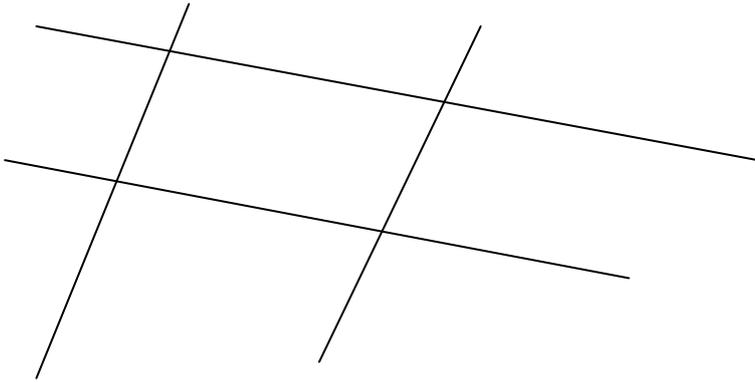
- (d) est \_\_\_\_\_
- [CB] est \_\_\_\_\_
- C est \_\_\_\_\_
- F est \_\_\_\_\_ de [AD] et [EB]
- E est \_\_\_\_\_ du carré ABDE

**Recopie et complète avec les mots :**

un sommet    un segment    une droite

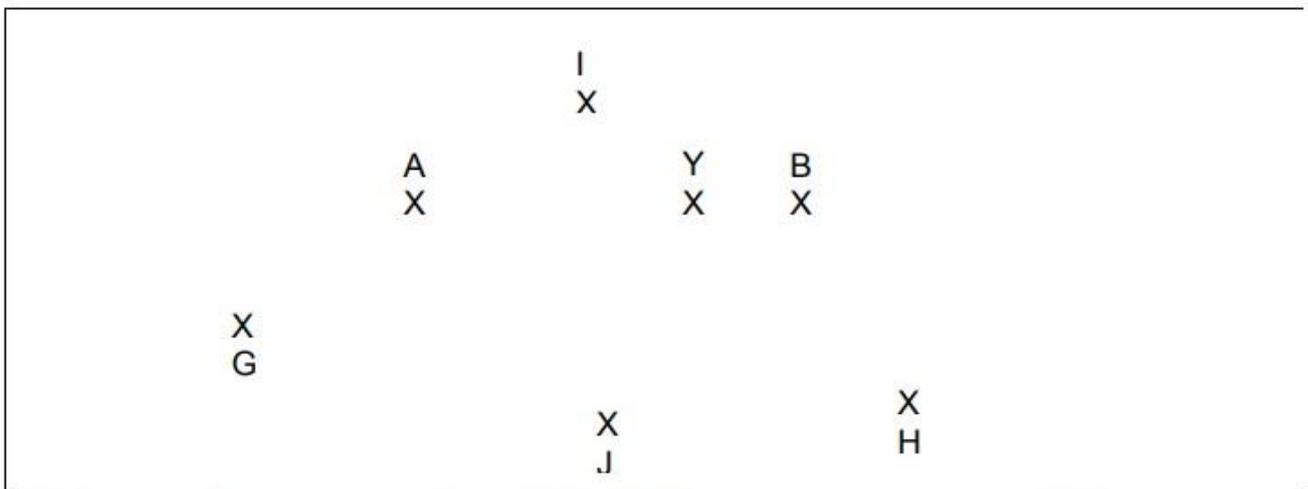
le milieu    le point d'intersection

**Exercice 6 : Observe la figure et réponds aux questions suivantes.**



- a. Quel est le point d'intersection des droites (x) et (z) ? \_\_\_\_\_
- b. Le segment [AB] appartient-il à la droite (y) ? \_\_\_\_\_
- c : Les points A,C et E sont-ils alignés ? \_\_\_\_\_
- d. Le point D est le point d'intersection de quelles droites ?  
\_\_\_\_\_
- e. Cite deux points qui appartiennent à la droite (w). \_\_\_\_\_
- f. Le point H est-il le milieu de [BC] ? \_\_\_\_\_

**Exercice 7 : Trace les segments [AH], [BG], [IJ] et les droites (AB) et (GH)**



**Exercice 8 : Réalise les énoncés sur un feuille blanche.**

- 1. Trace deux droites (d1) et (d2) qui se coupent en un point D.  
Trace une droite (d3) qui passe par le point D.
- 2. Trace un segment [AB] de 8 cm.  
Place C le milieu de [AB]