

**Espace et géométrie : Le vocabulaire et le codage en géométrie**  
 Connaître le vocabulaire et le codage en géométrie

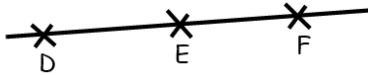
Fiche d'exercices n° 1  
 Leçon 1

➔ **Exercice 1** : Complète avec un mot de géométrie.

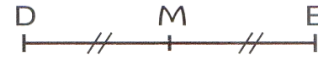
C  C est un point.

(d)  (d) est une droite.

 [EF] est un segment.



(d)

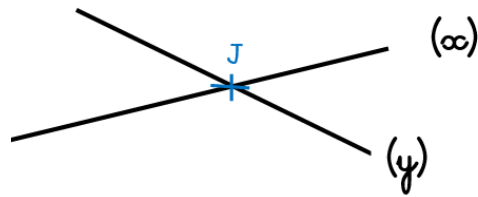


Les points D, E et F sont alignés.

M est le milieu de [DE].

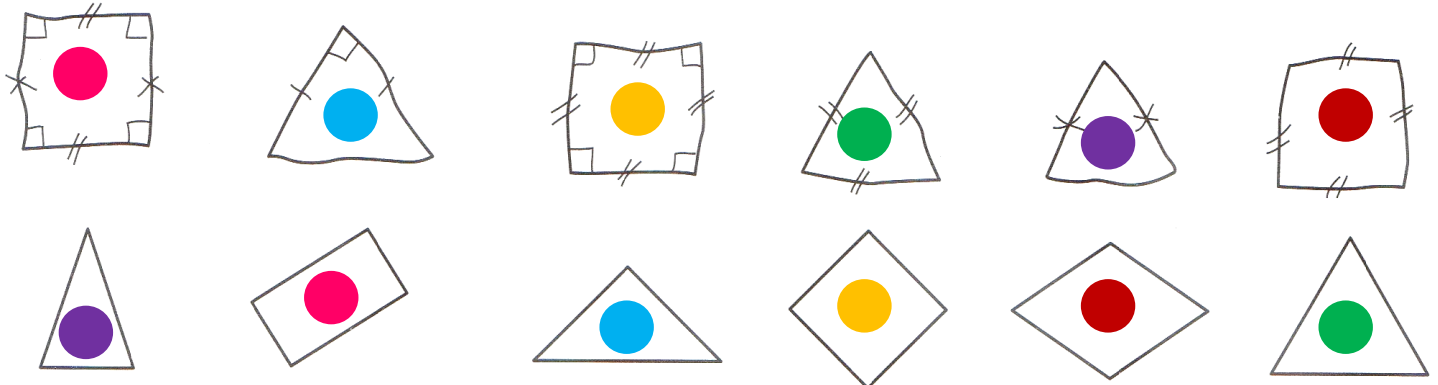


(EF) est une demi-droite.

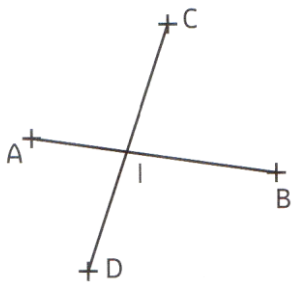


J est le point d'intersection des droites (x) et (y).

➔ **Exercice 2** : Observe le codage et colorie de la même couleur la figure à main levée et la figure qui lui correspond en vérifiant avec tes outils de géométrie.



➔ **Exercice 3** : Observe la figure et surligne la consigne qui a permis de la tracer.



• Place quatre points A, B, C et D distincts. Trace les droites (AB) et (CD) et nomme I leur point d'intersection.

• Place quatre points A, B, C et D distincts. Trace les segments [AB] et [CD] et nomme I leur point d'intersection.

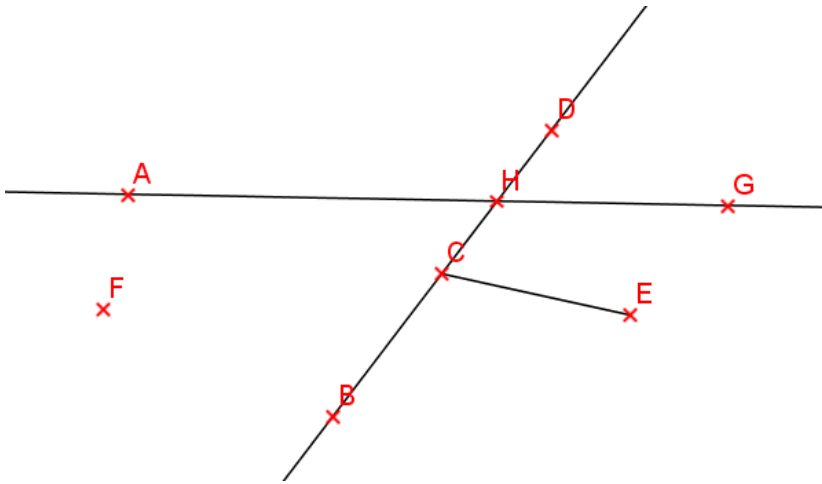
• Place quatre points A, B, C et D distincts. Trace les droites (AB) et (CD) et nomme I leur milieu.

→ **Exercice 4** : Complète avec les mots proposés.

une droite    un point    un segment    un point d'intersection    sécantes

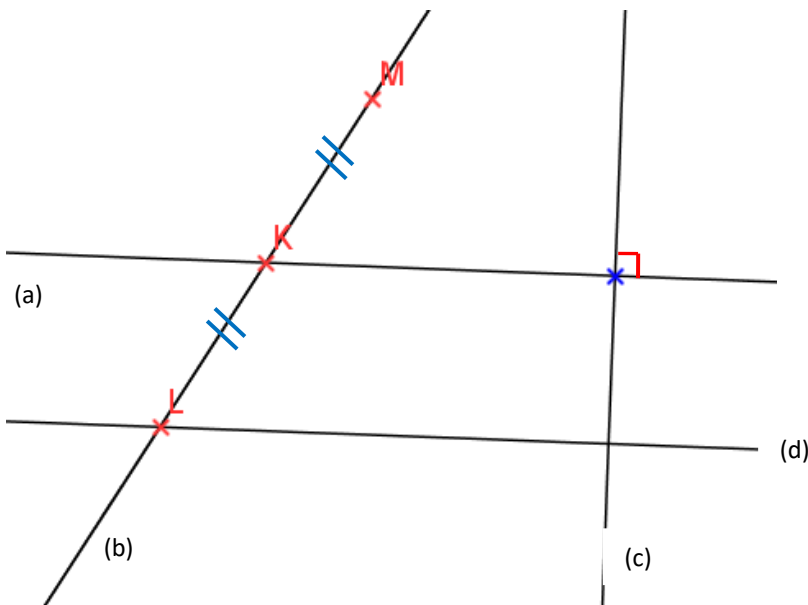
- On le représente par une croix et on le nomme par une lettre en majuscule, c'est **un point**.
- Une partie de droite comprise entre deux points est **un segment**.
- Des points alignés forment **une droite**.
- des droites qui se coupent sont des droites **sécantes**.
- Le point où se coupent des droites est **un point d'intersection**.

→ **Exercice 5** : Observe la figure puis **souligne** les affirmations justes.



- F est un point.
- B, C et D sont des points alignés.
- H est le point d'intersection des droites (AG) et (BC).
- [CH] est un segment.
- A est un point.
- C est le milieu de [BD].

→ **Exercice 6** : Complète la description de la figure avec les mots manquants.



- L, K, M sont alignés.
- L est le point d'intersection des droites (d) et (b).
- (d) et (b) sont sécantes.
- [LK] et [KM] sont de même longueur.
- K est le milieu de [LM].

→ **Exercice 7** : Reproduis la figure de gauche sur le quadrillage. Le segment [AB] est déjà tracé.

