

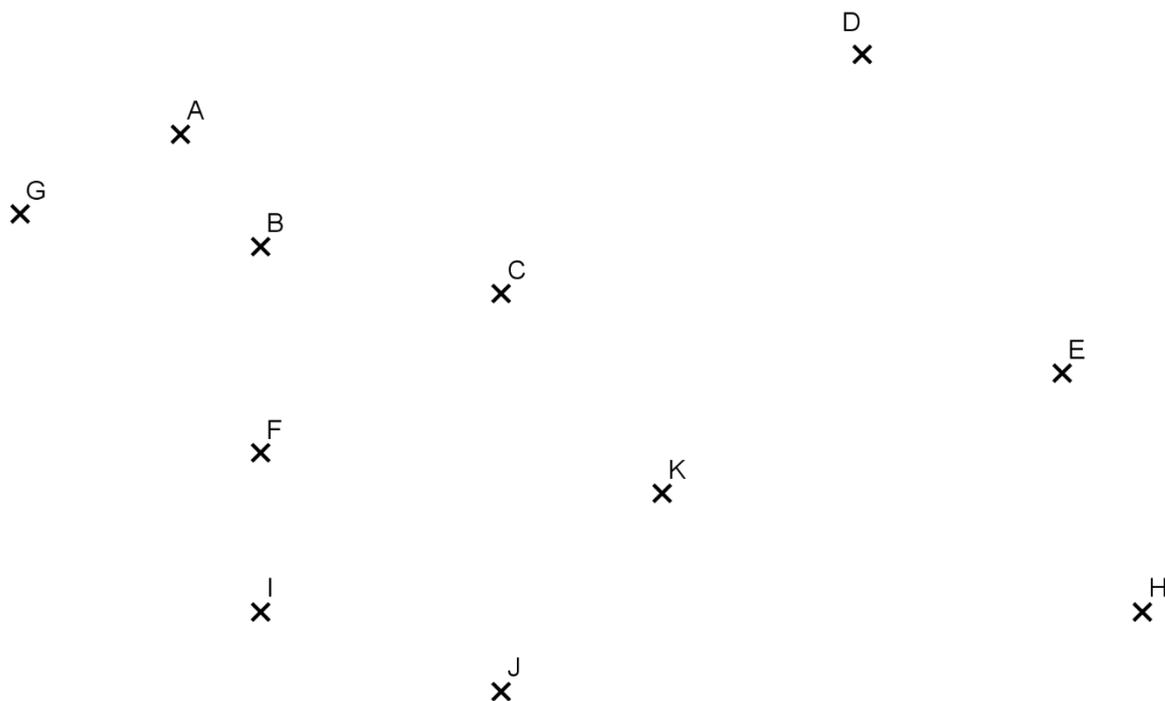
CM1-G2 : reconnaître des alignements et distinguer droite et segment

Activités ** fiche pour les élèves

Prénom _____

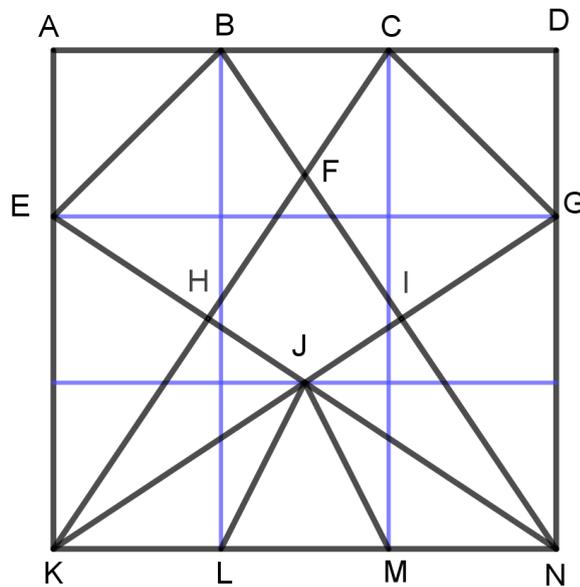
6. Observe les points et réponds par OUI ou NON aux questions. Trace les droites correspondantes.

Aide ► utilise ta règle



- a) Les points A, B et K sont alignés ? Réponse _____
- b) Les points A, C et H sont alignés ? Réponse _____
- c) Les points G, B et H sont alignés ? Réponse _____
- d) Les points F, C et D sont alignés ? Réponse _____
- e) Les points J, K et D sont alignés ? Réponse _____
- f) Les points E, H et D sont alignés ? Réponse _____

7. Donne les 6 groupes de quatre points alignés.

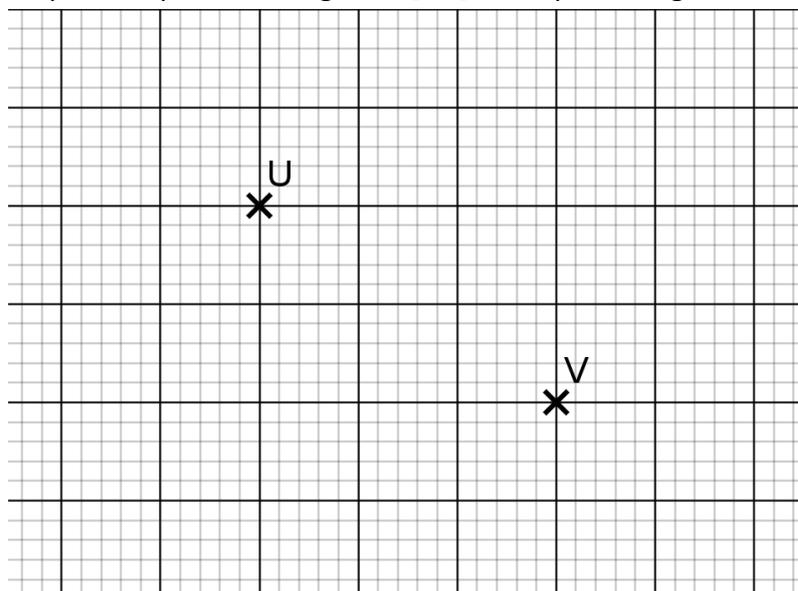


Réponses _____

Les gestes de la géométrie

8. Utilise ta règle pour faire les tracés demandés :

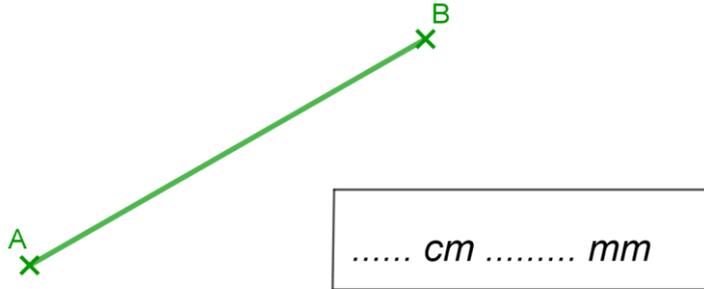
- a) Trace la droite (UV).
- b) Place un point A sur la droite (UV).
- c) Place un point B sur le segment [UV].
- d) Place un point C qui n'est pas sur le segment [UV] mais qui est aligné avec A et B.



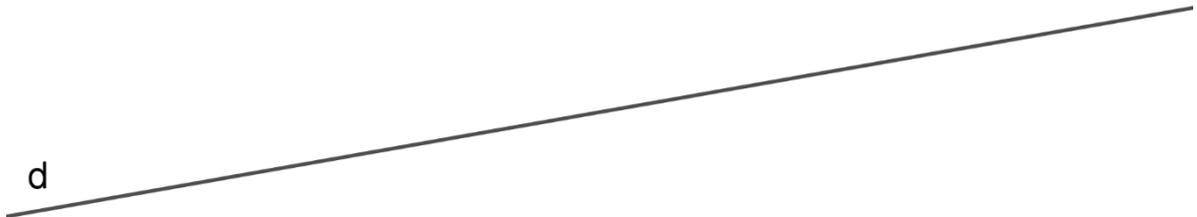
Prénom _____

9. Voici un segment vert.

a) Donne sa longueur en cm et mm.



b) Choisis un point A sur la droite d et trace deux segments différents [AB] et [AC] ayant même longueur que le segment vert.



10. Trace des segments.

a) Un segment de longueur 32 mm.

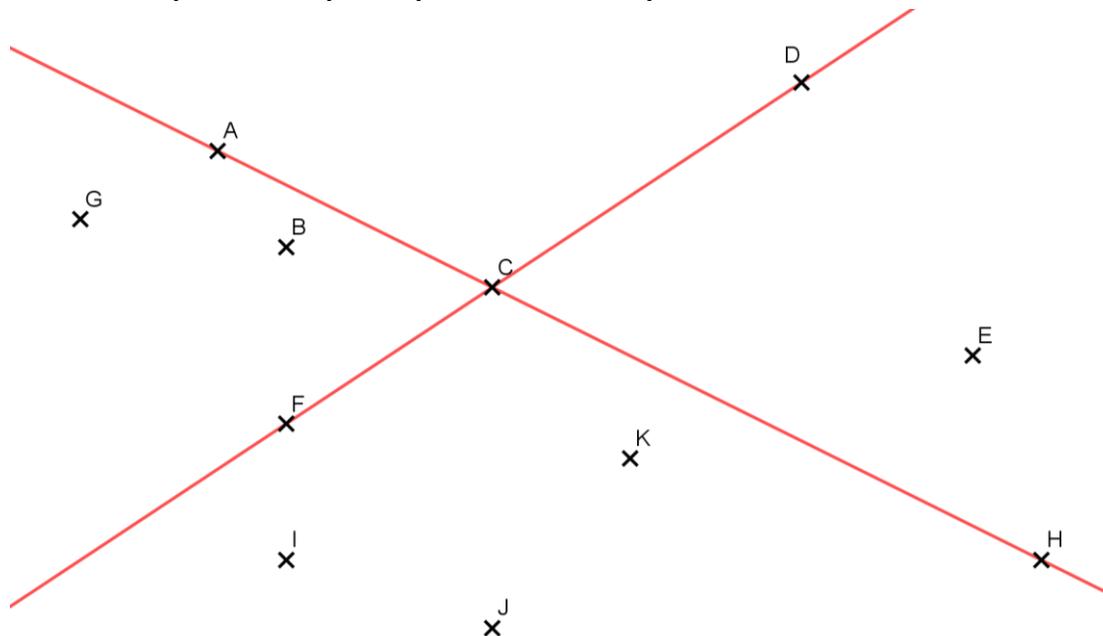
b) Un segment ayant même longueur que le segment ci-dessous.



CM1-G2 : reconnaître des alignements et distinguer droite et segment

Activités ** correction pour l'enseignant

6. Observe les points et réponds par OUI ou NON questions



Corrigé en rouge

- a) Les points A, B et K sont alignés ? **NON**
- b) Les points A, C et H sont alignés ? **OUI**
- c) Les points G, B et H sont alignés ? **NON**
- d) Les points F, C et D sont alignés ? **OUI**
- e) Les points J, K et D sont alignés ? **NON**
- f) Les points E, H et D sont alignés ? **NON**

7. Donne les 6 groupes de quatre points alignés.

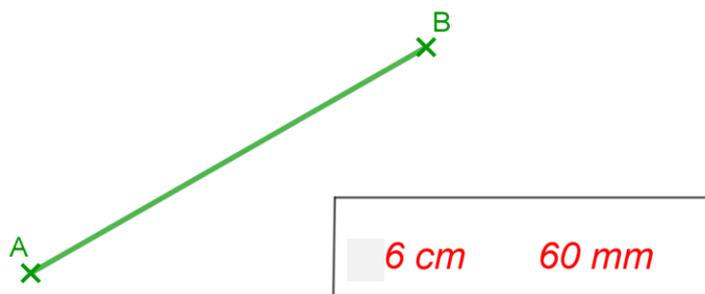
	<p>Corrigé</p> <ul style="list-style-type: none"> • A, B, C, D • B, F, I, N • E, H, J, N • K, L, M, N • C, F, H, K • G, I, J, K
--	--

Les gestes de la géométrie

8. Effectue les tracés demandés.

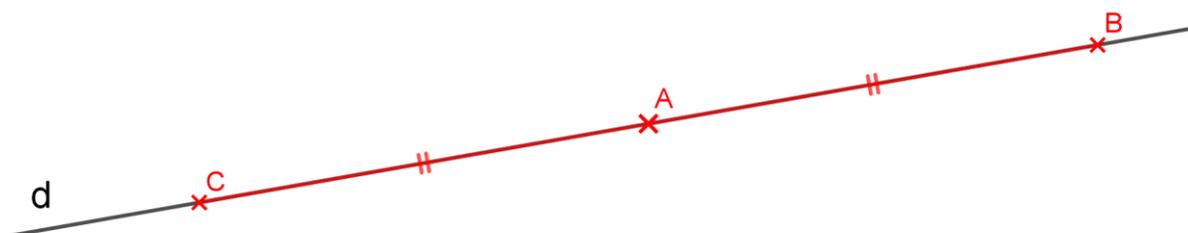
<p>a) Trace la droite (UV).</p> <p>b) Place un point A sur la droite (UV).</p> <p>c) Place un point B sur le segment [UV].</p> <p>d) Place un point C qui n'est pas sur le segment [UV] mais qui est aligné avec A et B.</p>	<p>Un corrigé possible <i>Le point C doit être obligatoirement à l'extérieur du segment UV et le point B doit être obligatoirement à l'intérieur du segment UV</i></p>
--	--

9. Voici un segment.



Corrigé en rouge

- a) Le segment vert mesure 6 cm 60 mm
- b) Choisis un point A sur la droite d et trace deux segments différents [AB] et [AC] ayant même longueur que le segment vert.



10. Trace des segments sur ta feuille

- a) Un segment de longueur 32 mm

Corrigé



- b) Un segment ayant même longueur que le segment ci-dessous

Corrigé

