

NOM :

Devoir n°2

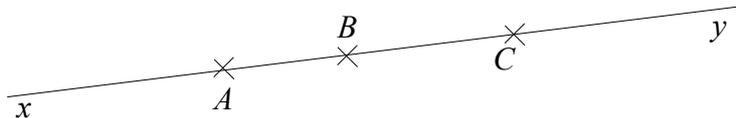
classe :

Seul les exercices III et IV 1) sont à faire sur cette feuille, le reste doit être rédigé sur ta copie.

I. Cours :

Recopier et compléter : Par deux points distincts, il passe

II.



Recopier les affirmations suivantes et les compléter par \in ou par \notin .

A ... (xy);

B ... (AC);

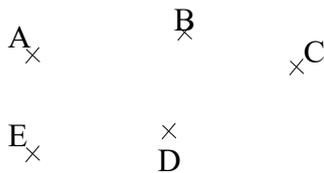
C ... (AB);

C ... [AB];

A ... [By];

C ... [Ay].

III. Tracer [AB] et [EC] en bleu; [ED] et [DC] en rouge; (AE) et (BE) en vert.



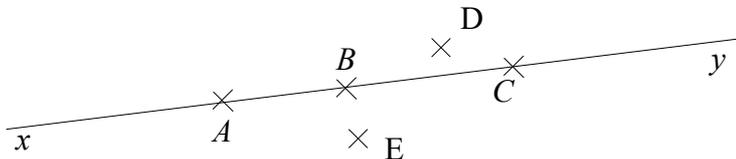
IV. Complète le texte suivant avec les mots qui conviennent.

1) Place trois I, J et K non alignés. Trace le [IJ], le [KJ] et la (IK). Sur le [IK], place un S. Trace la [JS].

2) Fais cette figure sur ta copie.

V. Trace un segment [AB] de 8 cm. On appelle C le milieu de [AB], place le point C et code ton dessin.

VI.



Sur le dessin ci-dessus,

1. Y a-t'il des points alignés ? Si oui, lesquels ?
2. Mesure la longueur de [AC] et note la réponse sur ta copie.

VII. Tracer un triangle VOL tel que VO = 4cm, OL = 6 cm et VL = 8 cm (utilise le compas et laisse les traits de construction).