

- Connaître et utiliser à bon escient le vocabulaire géométrique.

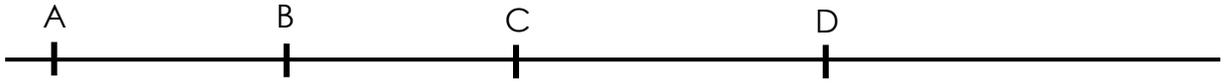
Nom :

Date :

Point – Droite - Segment

Exercices

- 1 Sur cette droite, tu peux mesurer plusieurs segments. Nomme-les et donne leur mesure.



[.....]=cm

[.....]=cm

[.....]=cm

[.....]=cm

[.....]=cm

[.....]=cm

- 2 Place sur cette droite les points F, G et H en t'aidant des indications



[EF]= 2cm

[GH]= 3cm

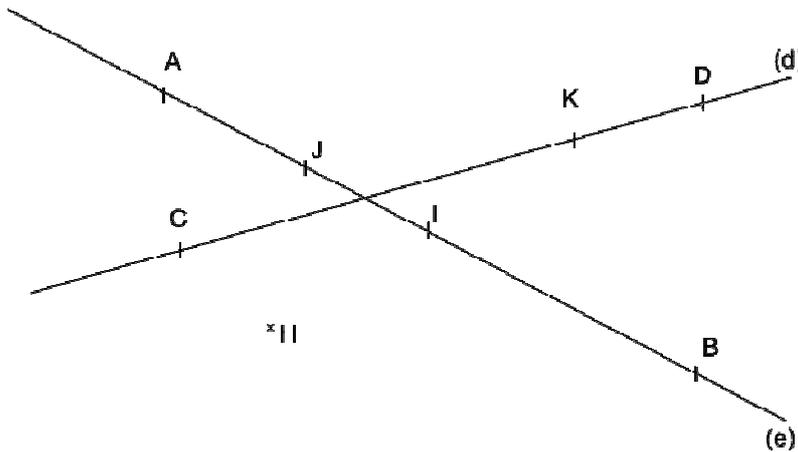
[FG]= 4cm

[EG]= 6cm

[EH]= 9cm

[FH]= 7cm

- 3 Observe les figures ci-dessous et réponds aux questions.



- 1- Combien de droites vois-tu ?
- 2- Quel point n'est pas placé sur une droite ?
- 3- Cite 4 points alignés
- 4- Quel est le point, milieu du segment [AB] ?
- 5- H, I et K sont-ils alignés ?

- Connaître et utiliser à bon escient le vocabulaire géométrique.

Nom :

Date :

Exercices

Point – Droite - Segment

4 Suis les programmes de construction suivants

- 1- Avec ta règle, trace la droite (d)
- 2- Place, où tu veux sur la droite, les points A et B.

Place le point I milieu du segment CD et complète :
 $[CI]=\dots\dots\dots\text{cm}$ $[ID]=\dots\dots\dots\text{cm}$

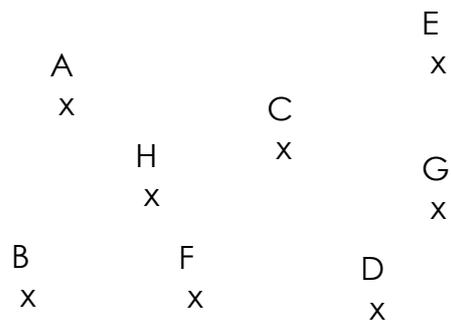


Place le point I pour que les trois points H, I et J soient alignés.



Parmi tous ces points, trouve les 3 points qui sont alignés.

.....



- Connaître et utiliser à bon escient le vocabulaire géométrique.

Nom :

Date :

Corrigé

Point – Droite - Segment

- 1 Sur cette droite, tu peux mesurer plusieurs segments. Nomme-les et donne leur mesure.



$[AB] = 3\text{cm}$

$[AC] = 6\text{cm}$

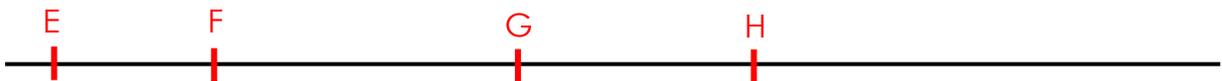
$[AD] = 10\text{cm}$

$[BC] = 3\text{cm}$

$[BD] = 7\text{cm}$

$[CD] = 4\text{cm}$

- 2 Place sur cette droite les points E, F, G et H en t'aidant des indications



$[EF] = 2\text{cm}$

$[GH] = 3\text{cm}$

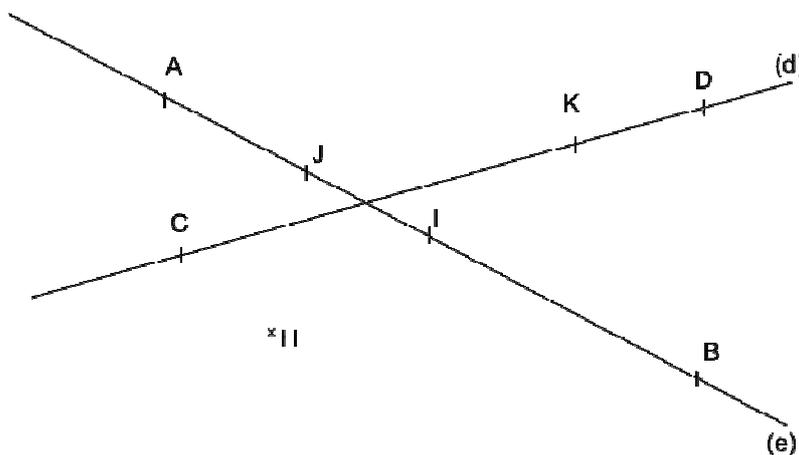
$[FG] = 4\text{cm}$

$[EG] = 6\text{cm}$

$[EH] = 9\text{cm}$

$[FH] = 7\text{cm}$

- 3 Observe les figures ci-dessous et réponds aux questions.



- 1- Combien de droites vois-tu ? Il y a 2 droites.
- 2- Quel point n'est pas placé sur une droite ? Le point H.
- 3- Cite 4 points alignés A, J, I et B.
- 4- Quel est le point, milieu du segment [AB] ? Le point I.
- 5- H, I et K sont-ils alignés ? Oui, on peut tracer une droite passant par ces 3 points

- Connaître et utiliser à bon escient le vocabulaire géométrique.

Nom :

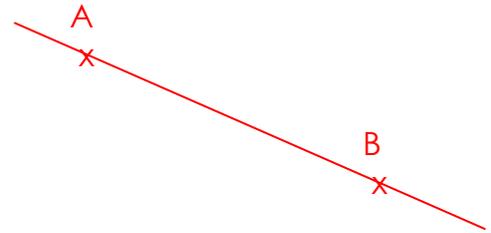
Date :

Exercices

Point – Droite - Segment

4 Suis les programmes de construction suivants

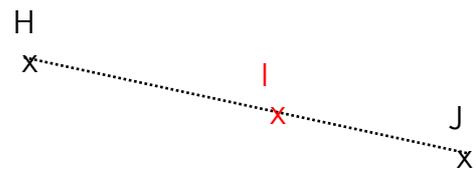
- 1- Avec ta règle, trace la droite (d)
- 2- Place, où tu veux sur la droite, les points A et B



- Place le point I milieu du segment CD et complète :
- $[CI]=3\text{cm}$ $[ID]=3\text{cm}$



- Place le point I pour que les trois points H, I et J soient alignés.



- Parmi tous ces points, trouve les 3 points qui sont alignés.

B, C et E

