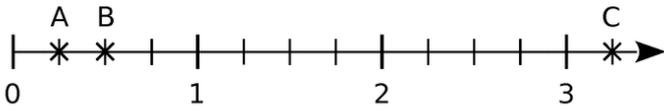
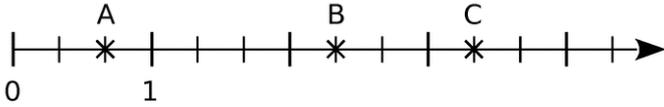


26 Dans chaque cas, donne, sous forme d'une fraction, l'abscisse de chacun des points A, B et C placés sur la demi-droite graduée.

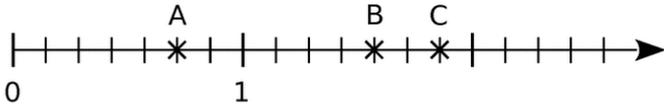
a.



b.

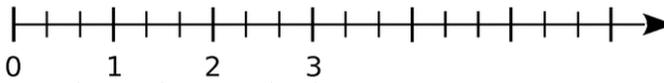


c.

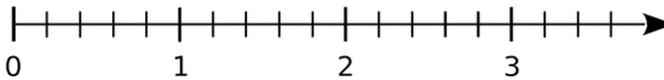


29 Reproduis chaque demi-droite graduée puis place les points indiqués.

a. $A\left(\frac{1}{3}\right)$, $B\left(\frac{8}{3}\right)$ et $C\left(\frac{16}{3}\right)$.



b. $D\left(\frac{2}{5}\right)$, $E\left(\frac{8}{5}\right)$ et $F\left(\frac{14}{5}\right)$.



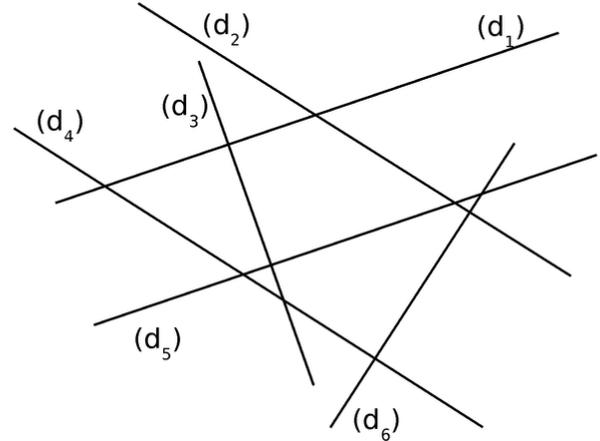
43 Écris chaque fraction comme somme d'un nombre entier et d'une fraction inférieure à 1.

a. $\frac{5}{2}$ **b.** $\frac{10}{3}$ **c.** $\frac{7}{5}$ **d.** $\frac{3}{7}$ **e.** $\frac{37}{9}$

1 a. Reproduis le tableau ci-dessous.

Parallèles	Sécantes non perpendiculaires	Perpendiculaires

b. À vue d'œil, classe deux couples de droites dans chaque colonne de ton tableau.



25 CHAT alors !

a. Place deux points distincts C et H, puis trace la droite (CH).

b. Trace les droites (d) et (d'), perpendiculaires à la droite (CH), respectivement en C et en H.

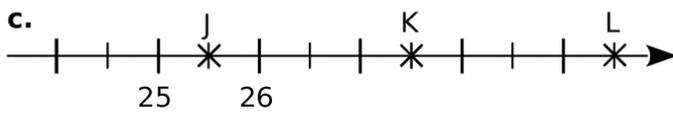
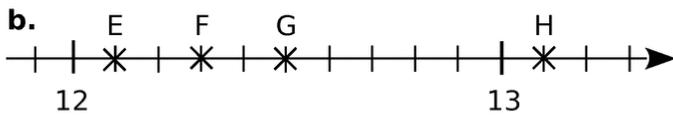
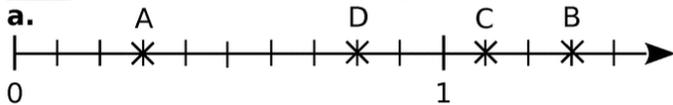
c. Place un point A appartenant à la droite (d'), distinct du point H.

d. Trace la droite (d''), parallèle à la droite (CH) passant par le point A.

e. Nomme T le point d'intersection des droites (d) et (d'').

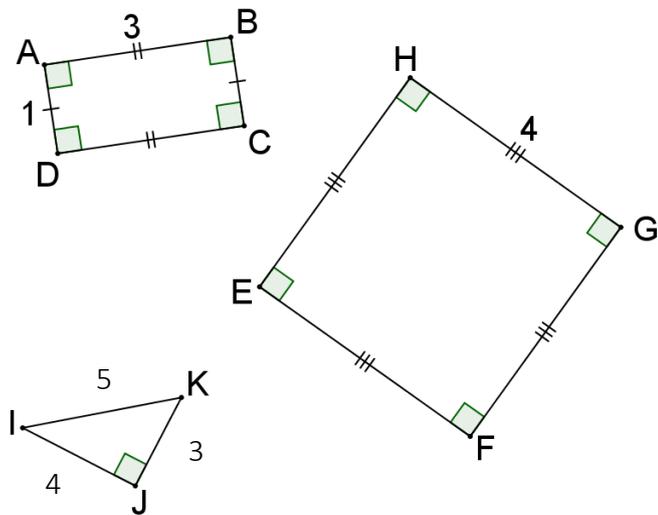
f. Que peux-tu dire du quadrilatère CHAT ?

30 Écris l'abscisse de chaque point.



Exercice :

Les longueurs de l'exercice sont exprimées en cm.
Calculer le périmètre et l'aire de chacune des figures.



35 Compléter avec le signe < ou >.

- | | |
|----------------------|---------------------|
| a. 15,1 ... 15,09 | e. 5,126 ... 5,1236 |
| b. 132,45 ... 123,46 | f. 6,048 ... 6,15 |
| c. 7,101 ... 7,011 | g. 8,75 ... 8,9 |
| d. 435,6 ... 438,6 | h. 19,47 ... 19,435 |

12 *En litres*

Effectue les conversions suivantes.

- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| a. 127 mL = ... L | e. 0,051 L = ... cL |
| b. 752,3 hL = ... L | f. 25 dL = ... cL |
| c. 132 cL = ... L | g. 0,3 cL = ... dL |
| d. $\frac{1}{2}$ L = 50 ... | h. $\frac{1}{4}$ L = 2,5 ... |