

**FICHE 27 Perfectionnement**



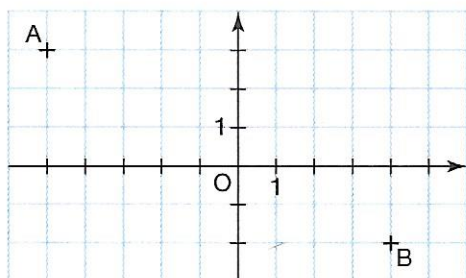
**1** Former quatre paires de nombres en reliant chaque nombre de la colonne de gauche à un nombre plus petit de la colonne de droite.

- |         |          |
|---------|----------|
| 3 ●     | ● -16,4  |
| -17,5 ● | ● -9     |
| -15 ●   | ● -8,314 |
| -8,72 ● | ● -18,2  |

**2** Donner le nombre entier le plus proche de :

- a. -4,7                      b. -2,3                      c. -19,6

**3** Ci-dessous, les coordonnées de A sont (-5 ; 3).



- a. Quelles sont les coordonnées de B ? .....
- b. Placer les points C(-4 ; -1) et D(3 ; 2).
- c. Placer le point E qui a la même abscisse que A et la même ordonnée que B. Quelles sont les coordonnées de E ? .....

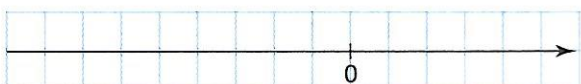
**4** a. Choisir une unité pour cette droite graduée, puis placer les nombres :

-0,3 ; 0,25 ; -0,05 ; 0,1 ; -0,175.



b. Choisir une unité pour cette droite graduée, puis placer les nombres :

400 ; -600 ; -1 400 ; -900 ; 1 000.



**5** Voici des renseignements sur les températures moyennes en °C à Montréal au Québec.



● Les températures moyennes dans le désordre pour les mois d'octobre à avril sont :



- Les températures moyennes augmentent de janvier à juillet puis diminuent d'août à janvier.
- Il fait plus chaud en décembre qu'en février.
- Il fait plus froid en avril qu'en octobre.
- Les températures moyennes en mars et novembre sont opposées.
- La température moyenne en mars est négative.

Retrouver pour chaque mois sa température moyenne. Expliquer.