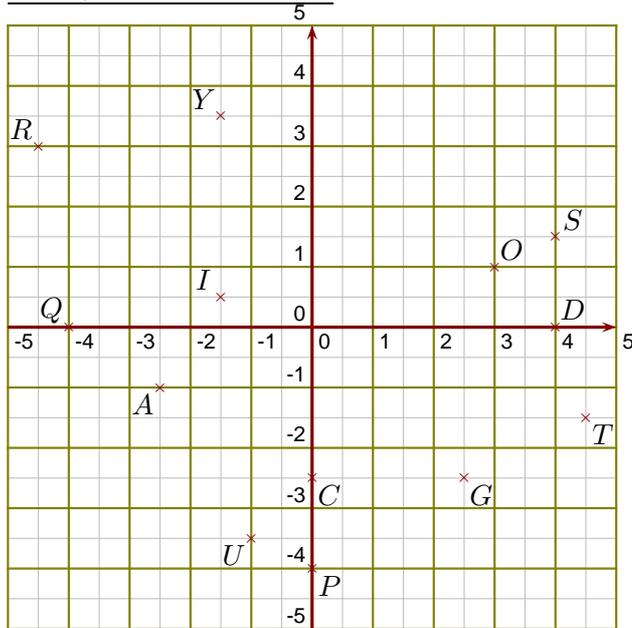
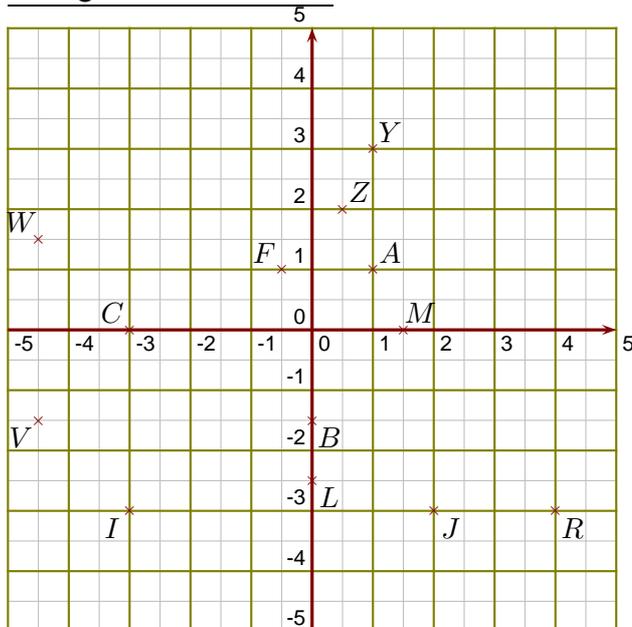


**Corrigé de l'exercice 1**

- 1. Donner les coordonnées des points A, C, D, G, I et O. Les coordonnées du point A sont  $(-2,5 ; -1)$   
 Les coordonnées du point C sont  $(0 ; -2,5)$   
 Les coordonnées du point D sont  $(4 ; 0)$   
 Les coordonnées du point G sont  $(2,5 ; -2,5)$   
 Les coordonnées du point I sont  $(-1,5 ; 0,5)$   
 Les coordonnées du point O sont  $(3 ; 1)$
- 2. Placer dans le repère les points P, Q, R, S, T et U de coordonnées respectives  $(0 ; -4)$ ,  $(-4 ; 0)$ ,  $(-4,5 ; 3)$ ,  $(4 ; 1,5)$ ,  $(4,5 ; -1,5)$  et  $(-1 ; -3,5)$ .
- 3. Placer dans le repère le point Y d'abscisse -1,5 et d'ordonnée 3,5

**Corrigé de l'exercice 2**

- 1. Donner les coordonnées des points A, B, C, F, I et J. Les coordonnées du point A sont  $(1 ; 1)$   
 Les coordonnées du point B sont  $(0 ; -1,5)$   
 Les coordonnées du point C sont  $(-3 ; 0)$   
 Les coordonnées du point F sont  $(-0,5 ; 1)$   
 Les coordonnées du point I sont  $(-3 ; -3)$   
 Les coordonnées du point J sont  $(2 ; -3)$
- 2. Placer dans le repère les points L, M, R, V, W et Y de coordonnées respectives  $(0 ; -2,5)$ ,  $(1,5 ; 0)$ ,  $(4 ; -3)$ ,  $(-4,5 ; -1,5)$ ,  $(-4,5 ; 1,5)$  et  $(1 ; 3)$ .
- 3. Placer dans le repère le point Z d'abscisse 0,5 et d'ordonnée 2