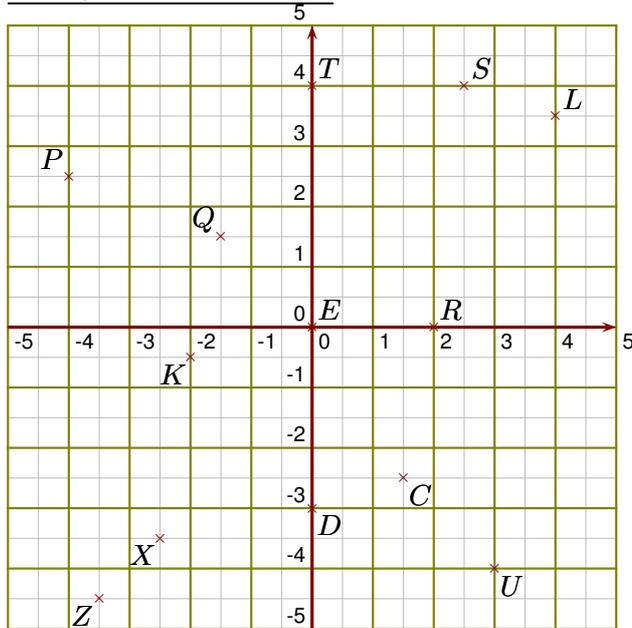
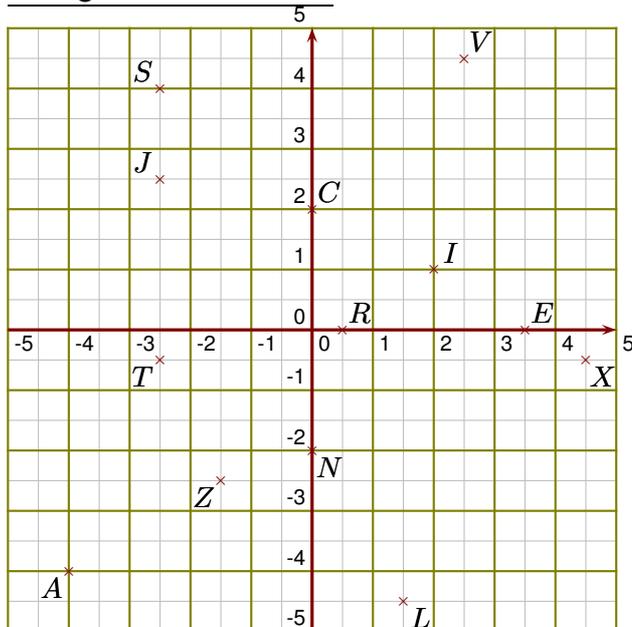


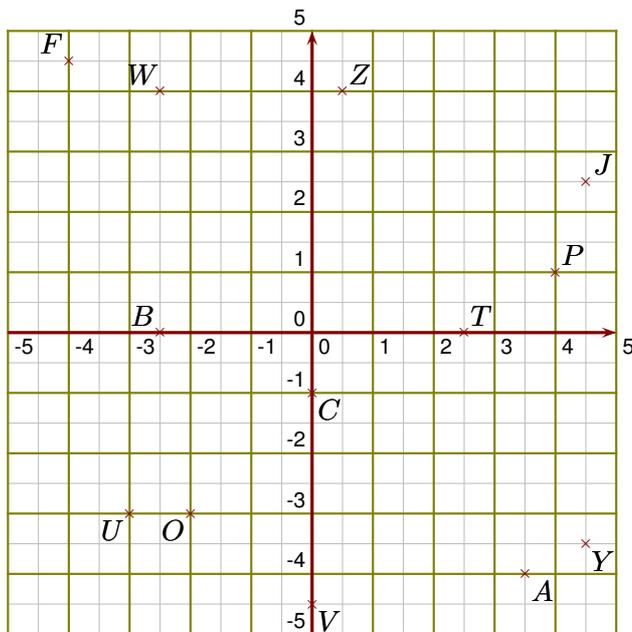
**Corrigé de l'exercice 1**

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

**Corrigé de l'exercice 2**

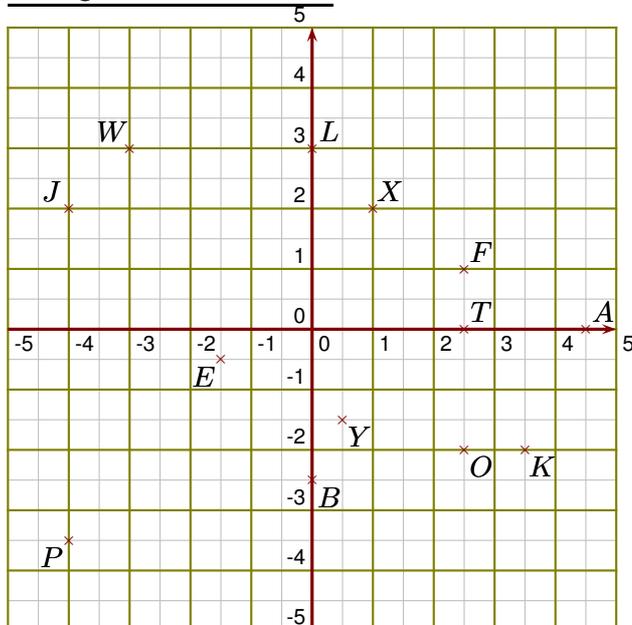
- 1. Donner les coordonnées des points A, C, E, I, J et L. Les coordonnées du point A sont  $(-4 ; -4)$   
 Les coordonnées du point C sont  $(0 ; 2)$   
 Les coordonnées du point E sont  $(3,5 ; 0)$   
 Les coordonnées du point I sont  $(2 ; 1)$   
 Les coordonnées du point J sont  $(-2,5 ; 2,5)$   
 Les coordonnées du point L sont  $(1,5 ; -4,5)$
- 2. Placer dans le repère les points N, R, S, T, V et X de coordonnées respectives  $(0 ; -2)$ ,  $(0,5 ; 0)$ ,  $(-2,5 ; 4)$ ,  $(-2,5 ; -0,5)$ ,  $(2,5 ; 4,5)$  et  $(4,5 ; -0,5)$ .
- 3. Placer dans le repère le point Z d'ordonnée -2,5 et d'abscisse -1,5

**Corrigé de l'exercice 3**



- 1. Donner les coordonnées des points A, B, C, F, J et O. Les coordonnées du point A sont  $(3,5 ; -4)$   
Les coordonnées du point B sont  $(-2,5 ; 0)$   
Les coordonnées du point C sont  $(0 ; -1)$   
Les coordonnées du point F sont  $(-4 ; 4,5)$   
Les coordonnées du point J sont  $(4,5 ; 2,5)$   
Les coordonnées du point O sont  $(-2 ; -3)$
- 2. Placer dans le repère les points P, T, U, V, W et Y de coordonnées respectives  $(4 ; 1)$ ,  $(2,5 ; 0)$ ,  $(-3 ; -3)$ ,  $(0 ; -4,5)$ ,  $(-2,5 ; 4)$  et  $(4,5 ; -3,5)$ .
- 3. Placer dans le repère le point Z d'ordonnée 4 et d'abscisse 0,5

### Corrigé de l'exercice 4



- 1. Donner les coordonnées des points A, B, E, F, J et K. Les coordonnées du point A sont  $(4,5 ; 0)$   
Les coordonnées du point B sont  $(0 ; -2,5)$   
Les coordonnées du point E sont  $(-1,5 ; -0,5)$   
Les coordonnées du point F sont  $(2,5 ; 1)$   
Les coordonnées du point J sont  $(-4 ; 2)$   
Les coordonnées du point K sont  $(3,5 ; -2)$
- 2. Placer dans le repère les points L, O, P, T, W et X de coordonnées respectives  $(0 ; 3)$ ,  $(2,5 ; -2)$ ,  $(-4 ; -3,5)$ ,  $(2,5 ; 0)$ ,  $(-3 ; 3)$  et  $(1 ; 2)$ .
- 3. Placer dans le repère le point Y d'ordonnée -1,5 et d'abscisse 0,5