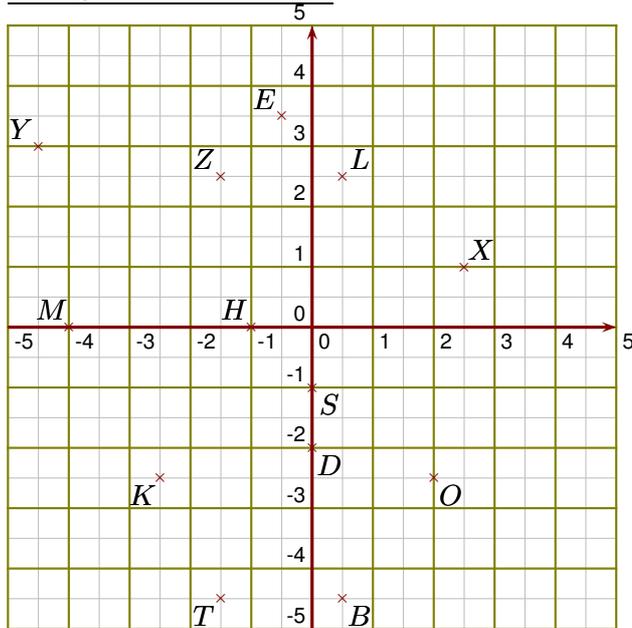
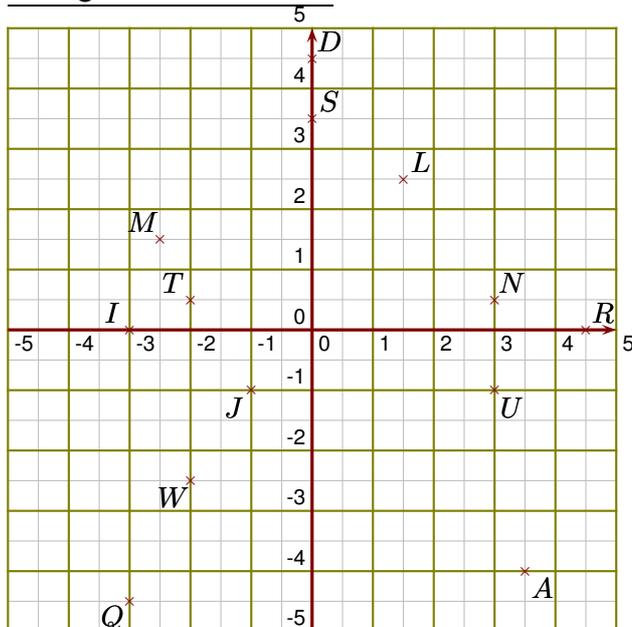


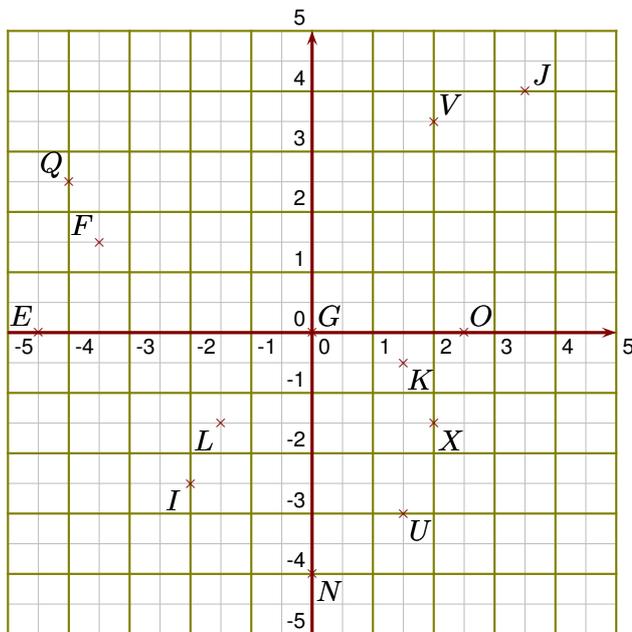
Corrigé de l'exercice 1

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

Corrigé de l'exercice 2

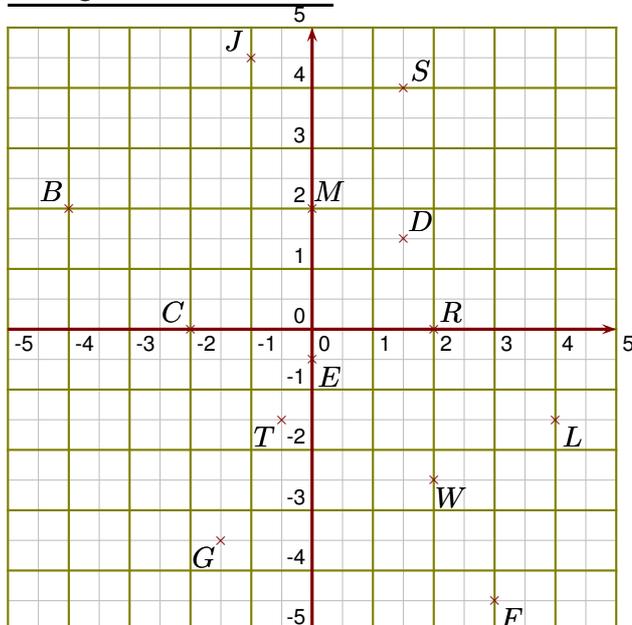
- 1. Donner les coordonnées des points A, D, I, J, L et M. Les coordonnées du point A sont $(3,5 ; -4)$
 Les coordonnées du point D sont $(0 ; 4,5)$
 Les coordonnées du point I sont $(-3 ; 0)$
 Les coordonnées du point J sont $(-1 ; -1)$
 Les coordonnées du point L sont $(1,5 ; 2,5)$
 Les coordonnées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

Corrigé de l'exercice 3



- 1. Donner les coordonnées des points E, F, G, I, J et K. Les coordonnées du point E sont $(-4,5 ; 0)$
Les coordonnées du point F sont $(-3,5 ; 1,5)$
Les coordonnées du point G sont $(0 ; 0)$
Les coordonnées du point I sont $(-2 ; -2,5)$
Les coordonnées du point J sont $(3,5 ; 4)$
Les coordonnées du point K sont $(1,5 ; -0,5)$
- 2. Placer dans le repère les points L, N, O, Q, U et V de coordonnées respectives $(-1,5 ; -1,5)$, $(0 ; -4)$, $(2,5 ; 0)$, $(-4 ; 2,5)$, $(1,5 ; -3)$ et $(2 ; 3,5)$.
- 3. Placer dans le repère le point X d'abscisse 2 et d'ordonnée -1,5

Corrigé de l'exercice 4



- 1. Donner les coordonnées des points B, C, D, E, F et G. Les coordonnées du point B sont $(-4 ; 2)$
Les coordonnées du point C sont $(-2 ; 0)$
Les coordonnées du point D sont $(1,5 ; 1,5)$
Les coordonnées du point E sont $(0 ; -0,5)$
Les coordonnées du point F sont $(3 ; -4,5)$
Les coordonnées du point G sont $(-1,5 ; -3,5)$
- 2. Placer dans le repère les points J, L, M, R, S et T de coordonnées respectives $(-1 ; 4,5)$, $(4 ; -1,5)$, $(0 ; 2)$, $(2 ; 0)$, $(1,5 ; 4)$ et $(-0,5 ; -1,5)$.
- 3. Placer dans le repère le point W d'abscisse 2 et d'ordonnée -2,5