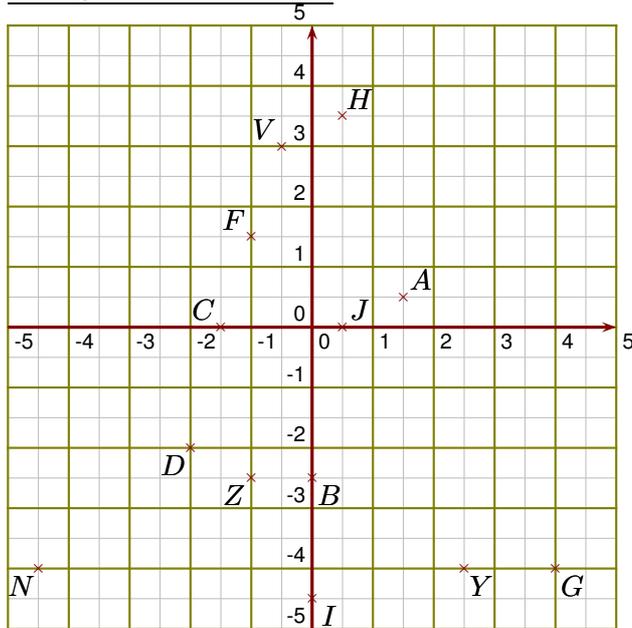
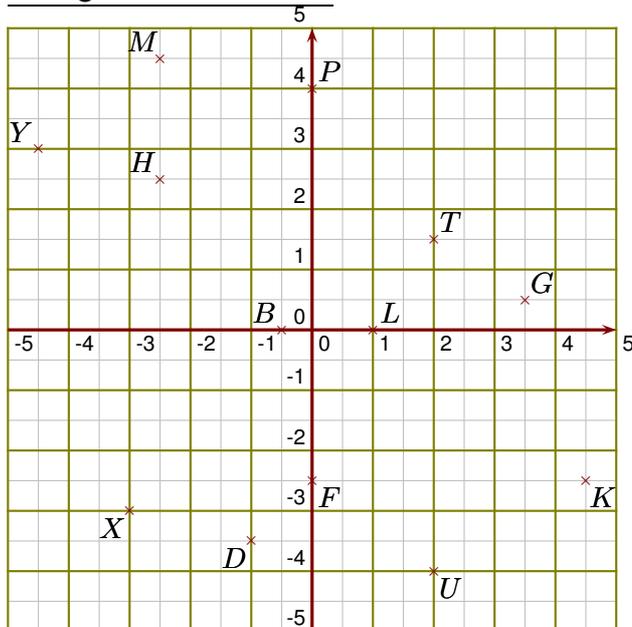


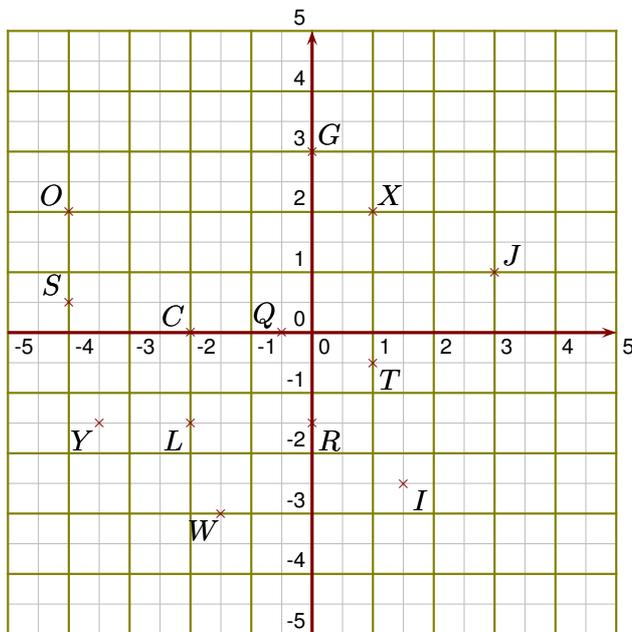
Corrigé de l'exercice 1

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

Corrigé de l'exercice 2

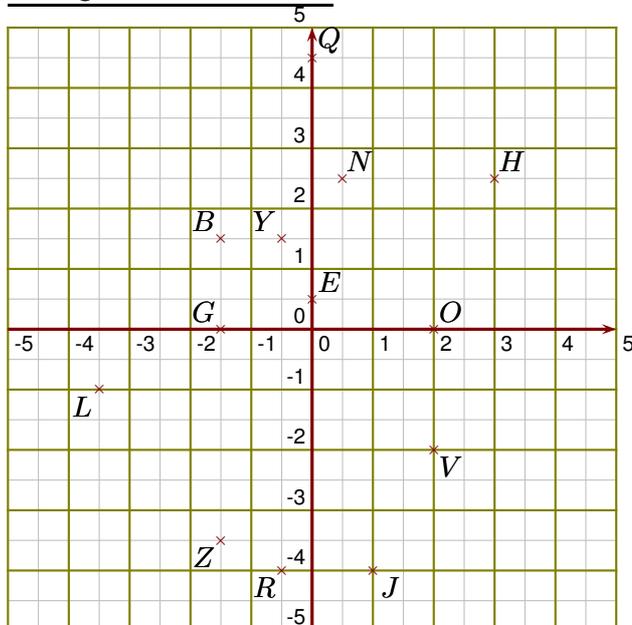
- 1. Donner les coordonnées des points B, D, F, G, H et K. Les coordonnées du point B sont $(-0,5 ; 0)$
 Les coordonnées du point D sont $(-1 ; -3,5)$
 Les coordonnées du point F sont $(0 ; -2,5)$
 Les coordonnées du point G sont $(3,5 ; 0,5)$
 Les coordonnées du point H sont $(-2,5 ; 2,5)$
 Les coordonnées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

Corrigé de l'exercice 3



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

Corrigé de l'exercice 4



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