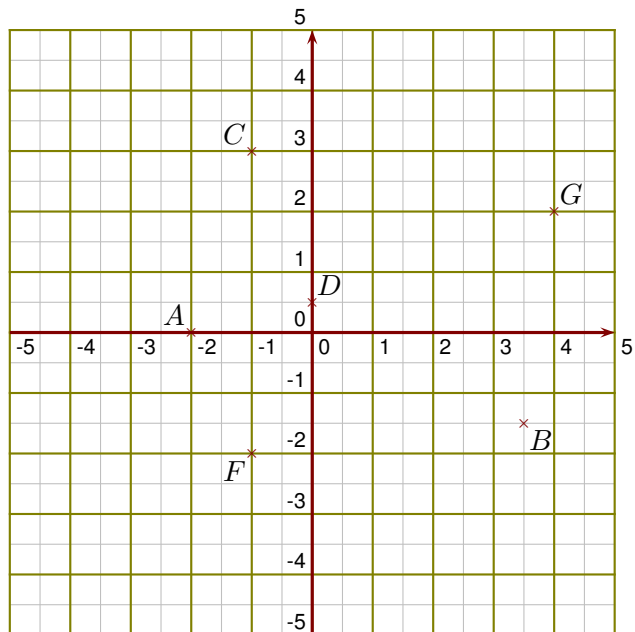
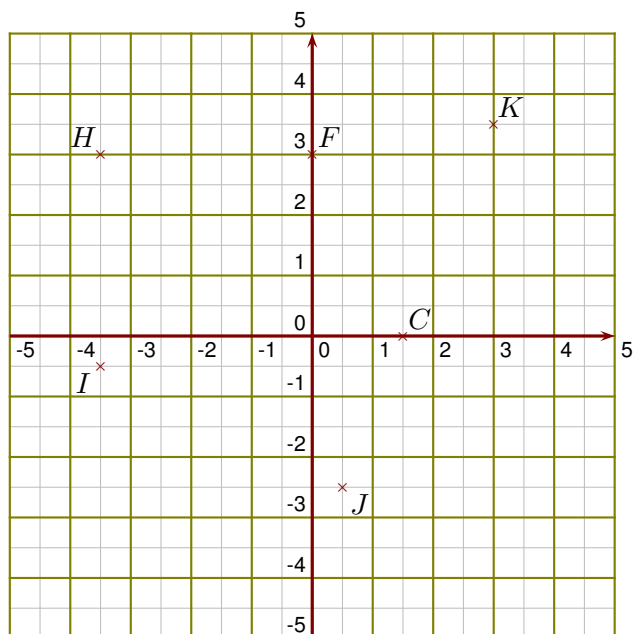


Exercice 1

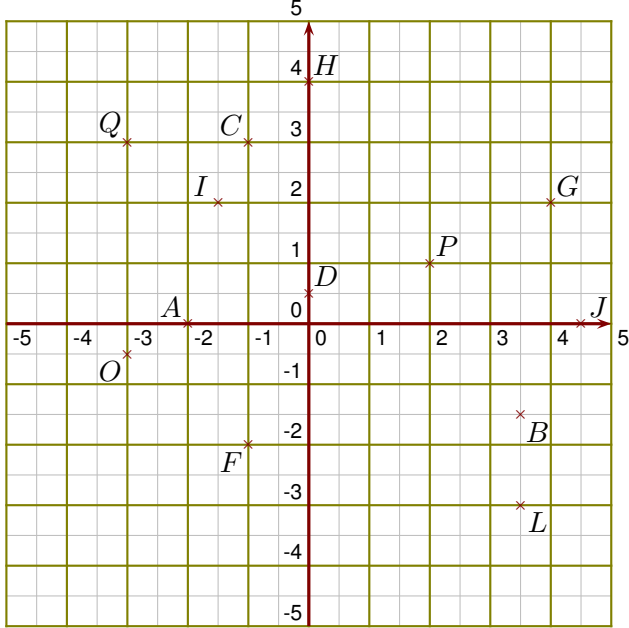
- 1. Donner les coordonnées des points A, B, C, D, F et G.
- 2. Placer dans le repère les points H, I, J, L, O et P de coordonnées respectives $(0 ; 4)$, $(-1,5 ; 2)$, $(4,5 ; 0)$, $(3,5 ; -3)$, $(-3 ; -0,5)$ et $(2 ; 1)$.
- 3. Placer dans le repère le point Q d'ordonnée 3 et d'abscisse -3

**Exercice 2**

- 1. Donner les coordonnées des points C, F, H, I, J et K.
- 2. Placer dans le repère les points M, N, P, R, T et U de coordonnées respectives $(-1 ; -3,5)$, $(-0,5 ; 0)$, $(0 ; 1,5)$, $(1 ; 1,5)$, $(-2 ; 3,5)$ et $(2 ; -4)$.
- 3. Placer dans le repère le point Z d'ordonnée -3,5 et d'abscisse -3,5

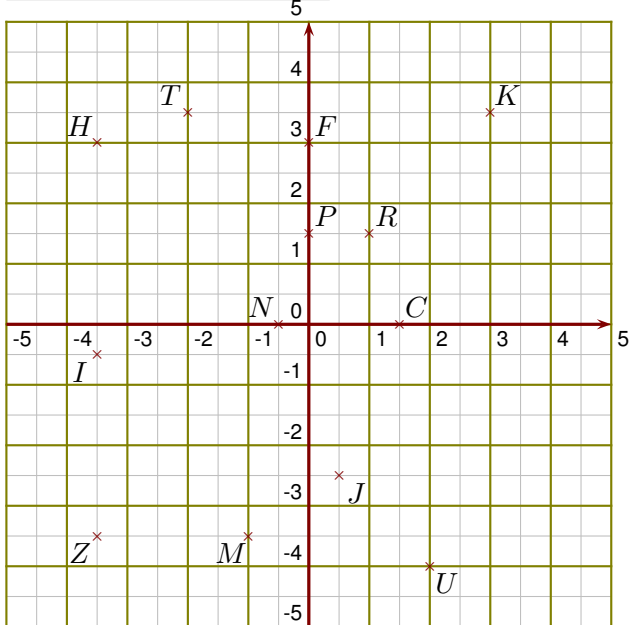


Corrigé de l'exercice 1



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

Corrigé de l'exercice 2



- ▶1. Donner les coordonnées des points C, F, H, I, J et K. Les coordonnées du point C sont $(1,5 ; 0)$
 Les coordonnées du point F sont $(0 ; 3)$
 Les coordonnées du point H sont $(-3,5 ; 3)$
 Les coordonnées du point I sont $(-3,5 ; -0,5)$
 Les coordonnées du point J sont $(0,5 ; -2,5)$
 Les coordonnées du point K sont $(3 ; 3,5)$
- ▶2. Placer dans le repère les points M, N, P, R, T et U de coordonnées respectives $(-1 ; -3,5)$, $(-0,5 ; 0)$, $(0 ; 1,5)$, $(1 ; 1,5)$, $(-2 ; 3,5)$ et $(2 ; -4)$.
- ▶3. Placer dans le repère le point Z d'ordonnée -3,5 et d'abscisse -3,5