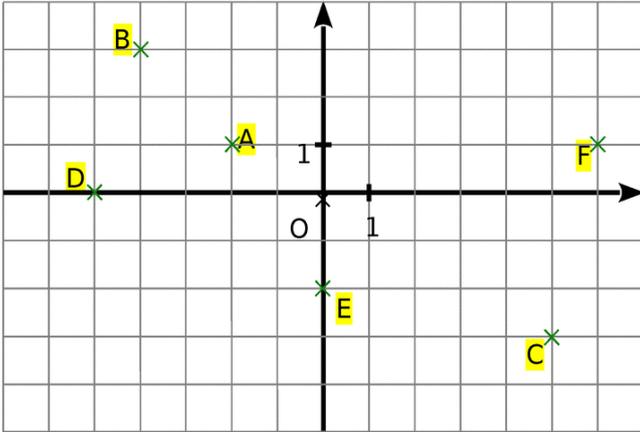


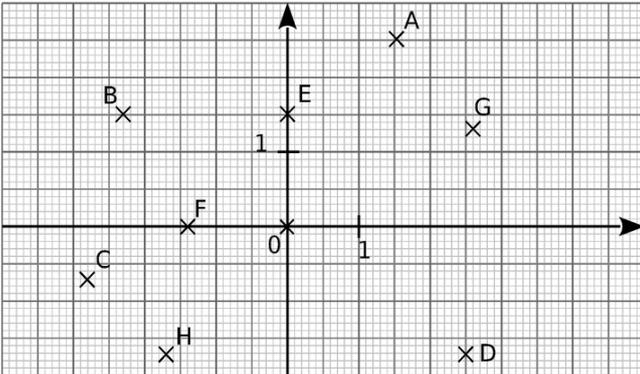
Exercice 1

Dans le repère ci-dessous, place les points :

A(-2 ; 1) B(-4 ; 3) C(5 ; -3)
D(-5 ; 0) E(0 ; -2) F(6 ; 1)

**Exercice 2**

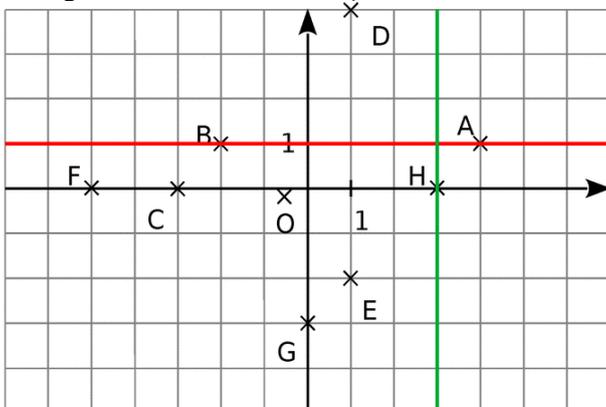
Donne les coordonnées des points A à H le plus précisément possible :



A(1,5 ; 2,5) C(-2,8 ; 0,7) E(0 ; 1,5) G(2,6 ; 1,3)
B(-2,3 ; 1,5) D(2,5 ; -1,7) F(-1,4 ; 0) H(-1,7 ; -1,7)

Exercice 3

Après avoir observé la position des divers points de la figure ci-dessous, indique :



a. Quel est le point d'abscisse 4 ? **A**

Quelle est son ordonnée ? **1**

b. Quel est le point d'ordonnée 4 ? **D**

Quelle est son abscisse ? **1**

c. Quel est le point d'abscisse (-2) ? **B**

Quelle est son ordonnée ? **1**

d. Quel est le point d'ordonnée (-2) ? **E**

Quelle est son abscisse ? **1**

e. Place un point qui a la même abscisse que H. Tout point de la droite verte parallèle à l'axe des ordonnées et qui passe par le point H répond à la question.

f. Place un point qui a la même ordonnée que B. Tout point de la droite rouge parallèle à l'axe des abscisses et qui passe par le point B répond à la question.

Exercice 4

a. Dans le repère du plan ci-dessous, place les points C, D, E et F sachant que :

- C a la même abscisse que A ;
- E a une abscisse négative ;
- D a la même abscisse que A et une ordonnée négative ;
- F a la même ordonnée que A.

b. Donne les coordonnées des points A, B, C, D, E et F.

Les points A, C et D ont la même abscisse 2.

Les points E et F ont la même abscisse (-2).

Les points A et F ont la même ordonnée 2.

Les points E, B et D ont la même ordonnée (-1).

