

Exercice 1

Parmi les points M, N, P, P, Q, R :

- 1) Donner les points ayant une abscisse positive.

.....

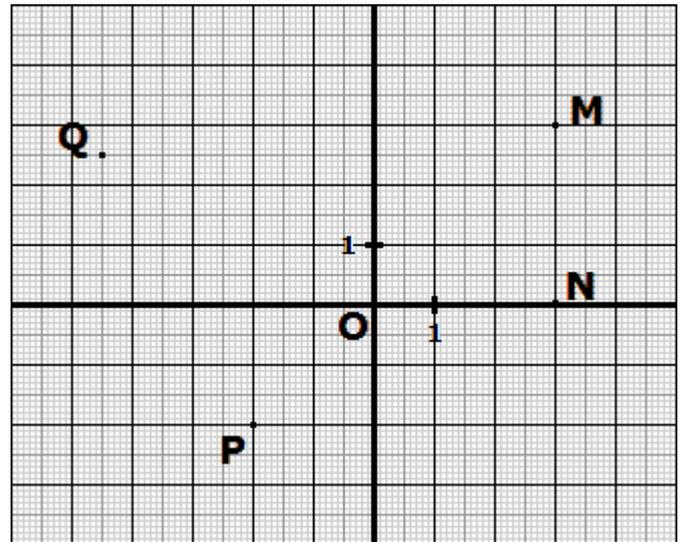
- 2) Donner les points ayant une abscisse et une ordonnée négative.

.....

- 3) Donner les coordonnées des cinq point

.....

.....

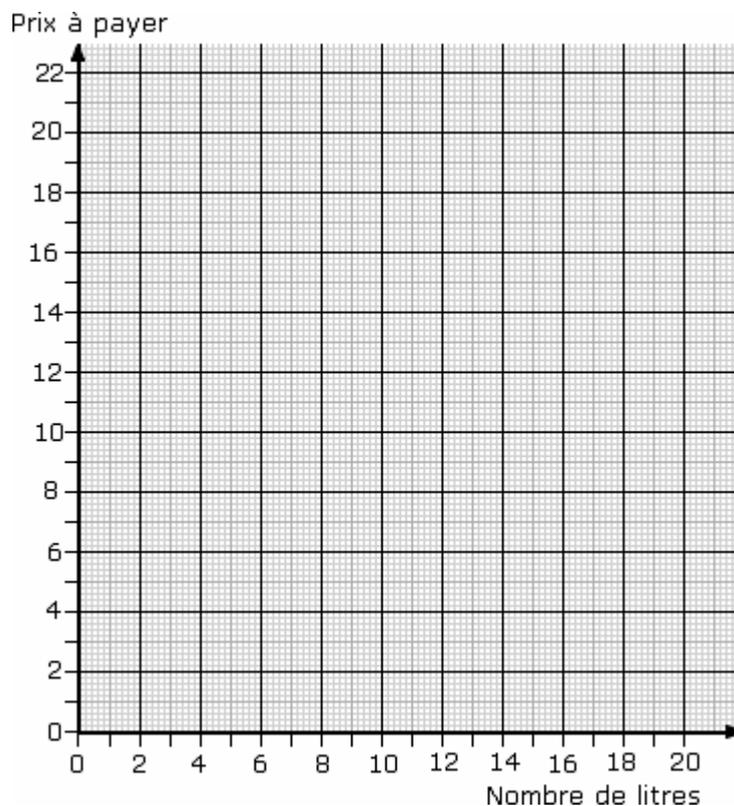


Exercice 2

Voici un tableau donnant le prix du carburant à une pompe et le volume correspondant :

Nombre de litres	1	2	3	5	7	10	12	15	20
Prix à payer en €	1,10	2,20	3,30	5,50	7,70	11	13,20	16,50	22

Dans le repère ci-dessous placer les points dont les coordonnées sont (nombre de litres ; prix à payer)



Relier ces points.

Exercice 3

Voici une utilisation possible du repérage dans le plan :

Donner les coordonnées des villes suivantes :
exemple : Paris(0 ;0), Lyon (200 ;-400)

Marseille (..... ;.....)

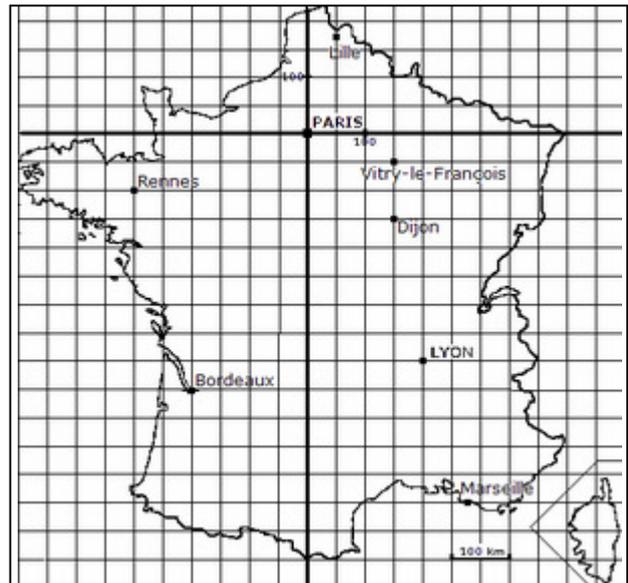
Dijon (..... ;.....)

Bordeaux (..... ;.....)

Rennes (..... ;.....)

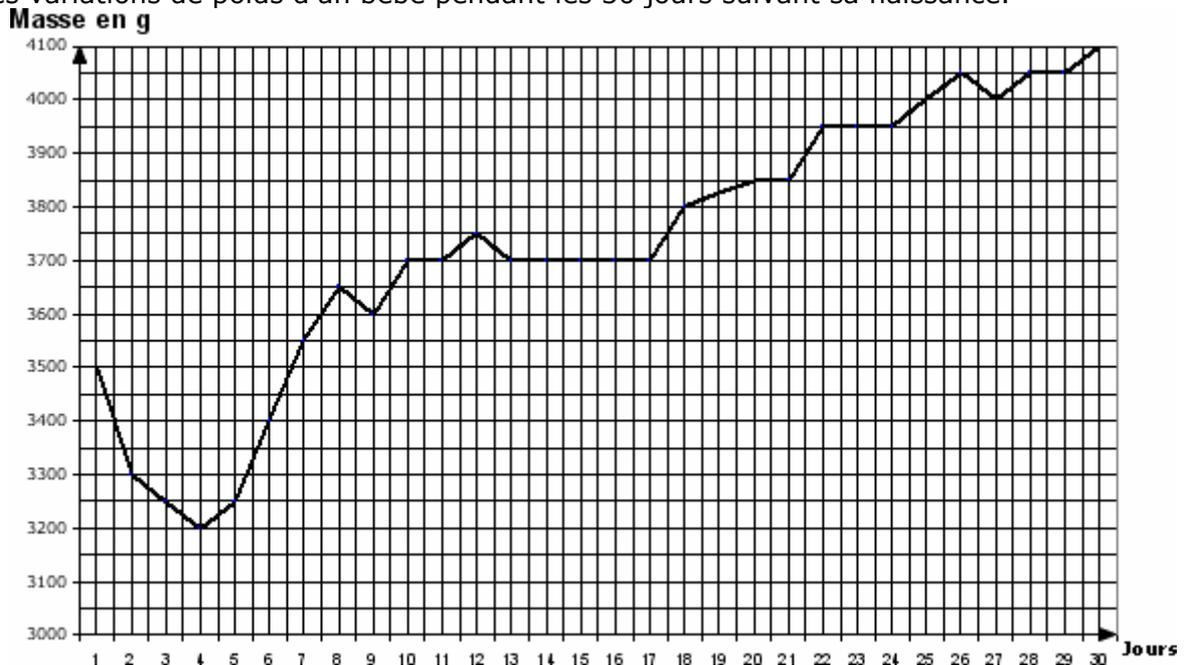
Lille (..... ;.....)

Vitry-le-François (..... ;.....)



Exercice 4

Voici les variations de poids d'un bébé pendant les 30 jours suivant sa naissance.



1. Donner le poids du bébé âgé de 8 jours.

.....

2. Donner l'augmentation de poids entre le sixième et le septième jour.

.....

3. Citer les jours où le poids du bébé a diminué

.....

4. Citer les jours où le poids du bébé n'a pas varié.

.....