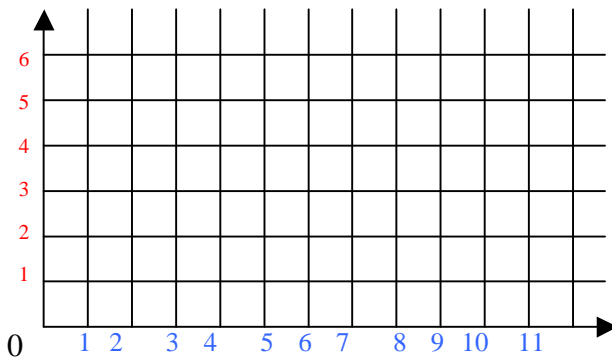


72 Quadrillage

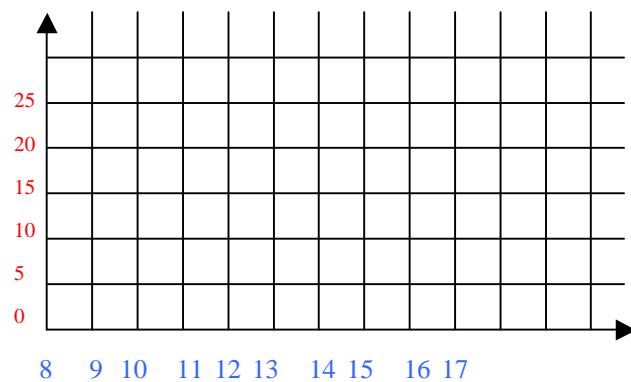
1 – Reproduis le quadrillage ci-dessous et place les points :

A (1 ; 1) ; B (3 ; 2) ; C (7 ; 4) ; D (8,5 ; 4,75)



- a) Que peux-tu dire des points A, B, C, D ?
- b) Donne les coordonnées d'un point aligné avec A et C.
- c) Donne l'ordonnée du point qui est aligné avec A et B d'abscisse 0.

2 – Reproduis le quadrillage et reporte le relevé des températures.

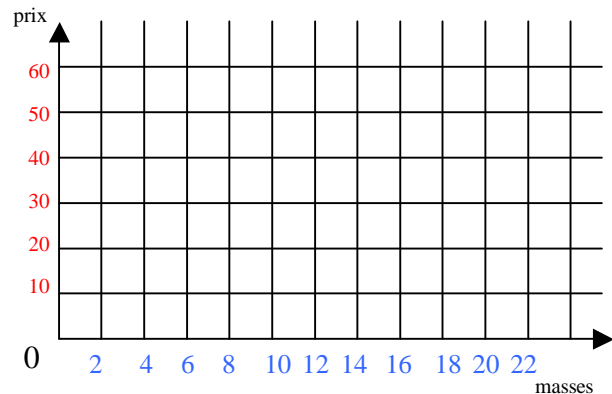


heures	8	9	11	13	14	15	17
tempér.	10°	16°	20°	21°	23°	17°	14°

Trace la courbe d'évolution des températures durant cette observation.
En observant le tracé, indique à quels moments de la journée on a pu observer une température de 19°C ?

3 – Un ramasseur de cèpe a vendu les 20 kilogrammes de sa récolte pour 48 euros.

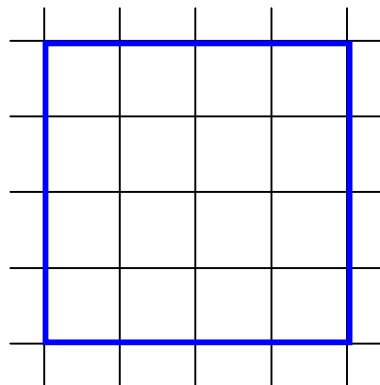
a) Reproduis le quadrillage ci-dessous et indique le point V qui représente sa vente.



- b) Trace le segment de droite qui va de l'origine O (0 ;0) au point V (20 ;48).
Observe le graphique et indique combien rapporte la cueillette de 8 kg de cèpes ? de 12 kg ? de 4 kg ?

4 -

a) Quel est le nom de la figure tracée en bleu ?



- b) Marque en rouge, à un centimètre d'un sommet, un point sur chacun des côtés de la figure bleue.
- c) Décris différentes figures que tu peux obtenir en joignant les points sans croisement.