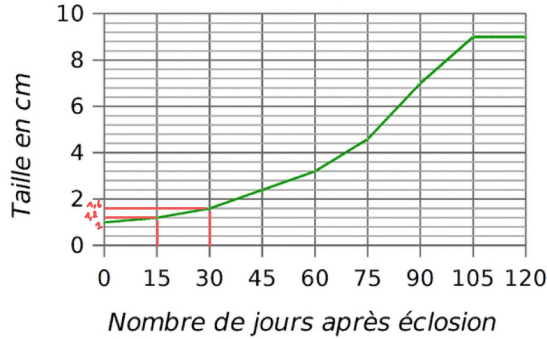


20 Siham a mesuré, tous les 15 jours pendant 4 mois, la croissance d'un phasme ; il a tracé la courbe ci-dessous. Reporte ces données dans un tableau.



2cm est découpé en 5 graduations.

$$1 \text{ graduation} = 2\text{cm} : 5 = 0,4\text{cm}$$

Il faut maintenant compléter le tableau

nombre de j. après éclosion	0	15	30	45	60	75	90	105	120
Taille (cm)	1	1,2	1,6	2,4	3,2	4,4	7	9	9

Tableau

- plus facile pour voir
- plus facile à comprendre
- difficile de voir l'évolution
- facile de lire les valeurs

Graphique.

- plus précis
- on voit mieux l'évolution
- plus agréable à regarder.
- difficile de lire les valeurs.

16 Un site de service de vidéos à la demande propose exclusivement des comédies, des films d'aventure et des films policiers. On peut y lire :

Un total de 345 films

Parmi les 125 films français, sont disponibles :
35 comédies, 42 films d'aventure
 et de nombreux films policiers.

Parmi les films étrangers, sont disponibles :
67 films policiers, 78 comédies
 et un grand choix de films d'aventure.

- Calcule le nombre de films étrangers.
- Dans un tableau, rassemble toutes les données précédentes.
- Complète ensuite ce tableau, en notant les calculs effectués.
- Combien de films d'aventure propose ce site ?

Films FR. 125
 Films Et. $345 - 125 = 220$ } 345

3 types de films
 comédie / aventure / policier.

	comédie	aventure	policier	
Fr	35	42	$125 - 35 - 42 = 48$	125
Et	78	$220 - 67 - 78 = 75$	67	220
$42 + 75 = 117$				

23 Rangement

Enzo veut trier ses vêtements.

Voici le stock dont il dispose :



- Construire un tableau pour aider Enzo à trier et compter ses vêtements selon le type et la couleur.



	bleue	rouge	mar.
pant			
chem			
⋮			

24 École maternelle

Dans les salles de classe de l'école maternelle, on trouve beaucoup d'objets destinés aux activités des élèves.

En petite section, on trouve dix livres, cinquante-cinq cubes, cent-quarante-sept gommettes et dix ballons.

En moyenne section, on trouve cinquante-cinq gommettes, trente-deux livres et quinze ballons. En grande section, on trouve soixante-douze livres, huit ballons, quarante cubes et trente-sept gommettes.

En fin d'année, la directrice Mme Martin construit un tableau pour recenser tout le matériel et voir ce qu'elle doit commander pour la rentrée suivante.

1. Aider Mme Martin à réaliser ce tableau.
2. Calculer la quantité totale de chaque type d'objets présents dans l'école.