

D. Résoudre des problèmes de graphiques.

1. Nomme 3 types de graphiques différents.

/1,5 points

2. Quel est l'axe vertical et quel est l'axe horizontal ?

/2 point



3. Réponds aux questions qui portent sur le graphique suivant.

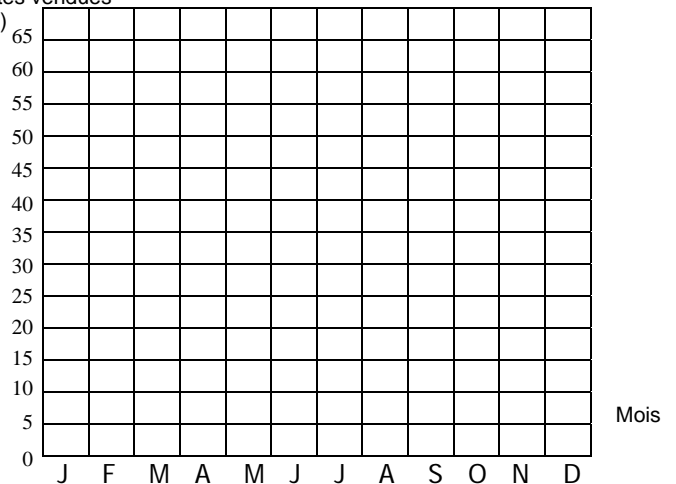
/8 points

Un magasin vend des boîtes de cônes glacés. Voici le graphique qui représente ces ventes l'année passée.

Réponds aux questions suivantes :

- a) Donne un titre à ce graphique.
- b) En quelle unité est comptée le nombre de boîtes vendues ?
- c) Que représente chaque colonne ?
- d) A quel mois de l'année les ventes sont-elles les plus basses ?
- e) A quel mois de l'année sont-elles les plus hautes ?
- f) Combien de boîtes ont été vendues au mois d'août ?
- g) Quels sont les deux mois successifs où la chute des ventes est la plus importante ?
- h) Quels sont les deux mois successifs où l'augmentation des ventes est la plus importante ?

Nombre de boîtes vendues
(en milliers)



4. Complète le tableau suivant qui représente les données du graphique.

/2,5 points

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5. Construis la courbe qui correspond aux données du tableau suivant.

/6 points

Voici les températures annuelles moyennes de la ville de Strasbourg.

Mois	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Températures (en °)	5	8	10	12	13	15	18	18	14	10	7	6

Pour tracer la courbe qui correspond aux données du tableau, pense à :

- donner un titre à chaque axe.
- compléter les 2 axes.
- à tracer la courbe.
- à donner un titre au graphique.

