### Ecole préparatoire BirEzzitoun Tébourba

## Devoir de synthèse N°2

9<sup>ème</sup> Base5

G1: (1) à (1) (2) G2 (1) à (1)

Lundi 25 Février 2019

Professeur M<sup>r</sup> Kamel Bel Asri



Nom :
Prénom :
Numéro :

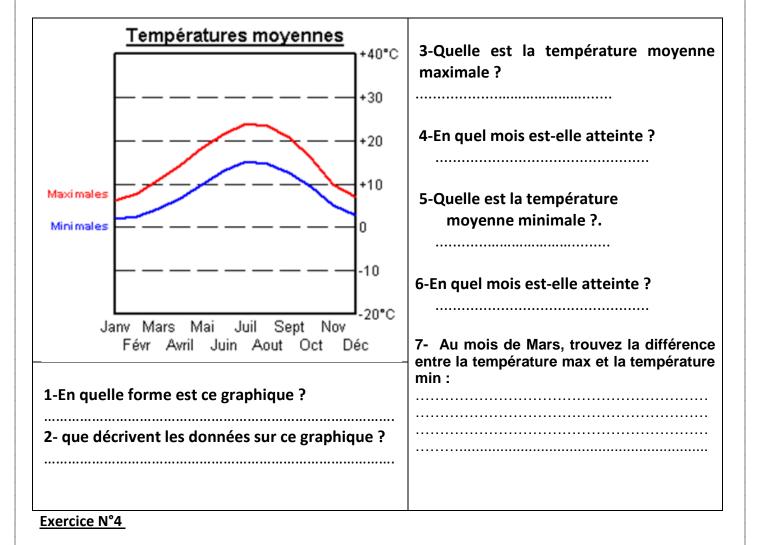
### Exercice N°1:

Compléter le paragraphe ci-dessous avec les mots adéquats (2.25):

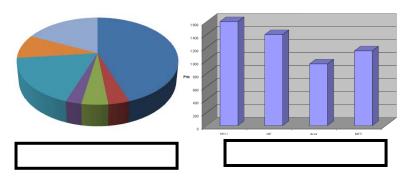
Un tableur permet de
des tableaux de calculs. Il réalise automatiquement des calculs à partir de
commençant toujours par le signe « = » ou de
construit des
Comme son nom l'indique, il utilise des constitués de dont l'intersection forme une, chaque cellule est caractérisé par une, exemple « D6 ».
Exercice N°2:
A. Quel est le rôle de la fonction « moyenne » (/1pt)
Ecrire vrai ou faux devant chaque phrase et corriger la phrase fausse (1.5):

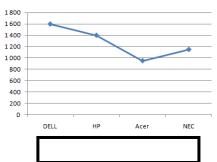
Phrase proposée	Vrai / faux	Phrase corrigée
Le classeur est le document principal du tableur		
Dans la fenêtre Format de cellule, l'onglet « Motifs » permet d'encadrer les cellules du tableau		
Le choix du graphique dépend entièrement des données à représenter		

# Exercice N°3 : A partir de la courbe ci-dessous répondre aux questions dans la case correspondante(1.75)



### Attribuer à chaque graphique son nom (catégorie) : (1.5)







## Pratique

1-Saisir le tableau suivant :(..../ 2pts).

Désignation	Prix Unitaire	Quantité	Mentant total
Fer à repasser	54,000	7	
Service à table	175,000	3	
Réfrigérateur	512,000	6	

2-Insérer la ligne suivante avant la ligne Télévision avant la ligne réfrigérateur(..../ 1pt)

Télévision	630,000	5	

3-Remplir la colonne « Montant total » sachant que :(..../ 0.5pt).

#### Montant total= Quantité \* Prix Unitaire

- 4-Saisir les libellés « Montant Max » et « Montant Min » dans les cellules E1 et F1 (...../ 0,5pt).
- 5- Calculer le maximum de Montant (..../ 1pt).
- 6-Calculer le minimum de Montant (..../ 1pt).
- 7- Saisir le libellé « Prix à payer » dans les cellules G1 (..../ 0,5pt).
- 8-Calculer le prix total à payer (de tous les produits) (..../ 1pt).
- 9-Appliquer la mise en forme suivante :
  - ✓ Les noms de colonnes : gras centrés, police Arial, taille 14, couleur rouge. (...../ 1pt).
  - ✓ Le reste des données : normal, police Bodoni MT, taille 12, couleur bleu(...../ 1pt).

Professeur Mr Kamel Bel Asri

- 10-Encadrer votre tableau, Appliquer une couleur marron (..../ 0,5pt).
- 11-Appliquer une couleur « rose clair » au fond et un motif « gris 6,25% » à l'ensembledes cellules B1, C1, D1, E1et F1 (...../ 1pt).
  - 12-Crée un graphique sous forme de courbe représentant le prix total de chaque produit(...../ 1.5pts).
- 13-Enregistrer votre travail sous le nom « moyenne » dansvotre dossier de travail (D:\9B1 ?) (...../ 0,5pt).