

REPUBLIQUE TUNISIENNE *** MINISTERE DE L'EDUCATION *** DEVOIR DE SYNTHESE N°2		LYCÉE EL AHD EL JADID BOUSALEM Matière : INFORMATIQUE Classe: 3 ^{ème} Lettres
DATE : 27/02/2014	⌚ DURÉE : 1 heure	ENSEIGNANTE : Mlle Eya BEN SASSI

Nom et Prénom :

Soit le tableau suivant :

	A	B	C	D	E	F
1	Code Produit	Quantité	PU	TVA	PHT	PTTC
2	A1	45	80			
3	A2	1245	5,5			
4	A3	402	10			
5	A4	214	1500			
6	A5	526	0,625			
7	A6	456	20,375			
8						Total TTC
9						
10				TVA Maximale		
11				TTC Minimal		

- Lancer le logiciel Tableur, saisir le tableau ci-dessus et l'enregistrer sous votre nom et prénom dans Mes Documents. (4 pts)
- Insérer une ligne au début du tableau et ajouter le titre suivant : « Etat Ventes » (1 pts)
- Mettre les titres des colonnes en rouge, gras, centré, Police Arial et taille 16. (2.5 pts)
- Choisir pour le reste du tableau la police Times New Roman taille 14, choisir une bordure au tableau. (2 pts)
- Remplir la colonne « PHT » sachant que : (1.5 pts)
 $PHT = PU * \text{Quantité}$
- Remplir la colonne « TVA » sachant que : (1.5 pts)
- $TVA = 10\% * PHT$
- Remplir la colonne « PTTC » sachant que : (1.5 pts)
 $PTTC = PHT + TVA$
- En utilisant des fonctions, Calculer le total TTC, TVA maximale et TTC Minimal. (3 pts)
- Mettre les nombres à 4 chiffres après la virgule. (1pts)
- Créer un graphique représentant les PHT des produits. (2 pts)