

LYCEE FOUSSANA
ANNEE SCOLAIRE 2009/2010
☆☆☆☆☆
DEVOIR DE SYNTHESE N°1
☆☆☆☆☆
DUREE : 1H

SECTION : 3^{ème} Economie et gestion 1
EPREUVE : Informatique
DATE : 3-12-2009
☆☆☆☆☆
PROFESSEUR : BOUJELBEN Ibrahim

Nom & Prénom : Note : /20

Soit la facture suivante :

Composants	QTE	PU	MHT	MTVA	MT REMISE	MTTC
Disque dur	10	150,5				
Barrette RAM	50	38				
Carte mère	15	125,75				
Lecteur DVD	25	120				
Total à payer						

Questions :

- Saisir le tableau ci-dessus.
- Enregistrer ce classeur dans le dossier " D:\ Nom_Prénom " sous le nom " **Facture** ".
- Remplir la colonne " **MHT** ", sachant que : $MHT = QTE \times PU$.
- Remplir la colonne " **MTVA** ", sachant que : $MTVA = MHT \times 0,2$.
- Remplir la colonne " **MT REMISE** ", sachant que : $MT REMISE = MHT \times 0,05$.
- Remplir la colonne " **MTTC** ", sachant que : $MTTC = MTVA + MHT - MT REMISE$.
- Calculer le **Total à payer**.
- Centrer toutes les données numériques et les mettre en 3 chiffres après la virgule.
- On désire ajouter une autre colonne à droite nommée "Evaluation" puis la compléter par l'évaluation " **non acceptable** " si $MTTC < 2300$ sinon par l'évaluation " **acceptable** ".
- En utilisant la commande " **Mise en forme conditionnelle** " du menu "Format", mettre en forme la colonne "Evaluation" de sorte que si **Evaluation**= "acceptable" alors l'affichage se fait en **vert** sinon il se fait en **rouge**.

Grille d'évaluation :

N° Question	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Nbre de points</i>	2	2	2	1	1	2	2	2	3	3

Bon travail