

EXAMEN DU BACCALAUREAT

NOUVEAU REGIME

SESSION DE JUIN 2008

SECTION : LETTRES

EPREUVE PRATIQUE D'INFORMATIQUE

DATE : 26 mai 2008 à 9h

DUREE : 1 heure

COEFFICIENT : 0,5

Important :

Dans le dossier Bac2008, créez votre dossier de travail portant votre numéro d'inscription (6 chiffres) et dans lequel vous devez enregistrer tous les fichiers solutions de ce sujet.

Soit le tableau "Tab" suivant :

	A	B	C	D	E	F
1	Elève	Trimestre1	Trimestre2	Trimestre3	Moyenne	Résultat
2	Ali JILLITI	10.50	12.50	11,33		
3	Mohamed AMRI	11.00	12.00	09,25		
4	Sami DALLALI	07.00	10.62	11,47		
5	Lobna TRIKI	10.00	13.48	09,83		

N.B : *Tous les calculs doivent être présentés en fonctions des adresses des cellules.*

Questions :

- 1) Lancer le logiciel tableur disponible, saisir le tableau ci-dessus et l'enregistrer sous le nom "Tab".
- 2) Remplir la colonne "Moyenne" sachant que :
$$\text{Moyenne} = (\text{Trimestre1} + 2 * \text{trimestre2} + 2 * \text{Trimestre3}) / 5$$
- 3) Remplir la colonne "Résultat" sachant que :
$$\text{Si Moyenne} \geq 10 \text{ alors Résultat} = \text{"Admis(e)"} \text{ sinon Résultat} = \text{"Refusé(e)"}$$
- 4) Présenter sous forme d'un graphique de type histogramme les moyennes des élèves.
- 5) Lancer le logiciel de traitement de texte disponible, saisir le texte ci-dessous et l'enregistrer sous le nom "Certificat".

Certificat

Le Directeur du lycée certifie que l'élève <Elève> a obtenu une moyenne de <Moyenne> et est déclaré <Résultat>.

- 6) Utiliser les techniques de publipostage pour générer les certificats aux élèves du tableau "Tab" puis enregistrer le résultat sous le nom "Res".

Grille d'évaluation

N° de la question	1	2	3	4	5	6
Nombre de points	4	3	3	4	3	3