

**EXAMEN DU BACCALAUREAT - SESSION DE JUIN 2010**

**SECTION : Economie & Gestion**

**EPREUVE PRATIQUE D'INFORMATIQUE DUREE : 1 h COEFFICIENT : 0,5**

**DATE :**

Jeudi, 20 Mai 2010 à 14h

**Important :**

Dans le répertoire C:\Bac2010, créer votre dossier de travail portant votre numéro d'inscription (6 chiffres) et dans lequel vous devez enregistrer tous les fichiers solutions de ce sujet.

Le tableau ci-dessous résume les durées des appels téléphoniques des abonnés d'une compagnie pendant deux jours.

NB : Les durées des appels sont exprimées en minutes

Numéro de téléphone	Nom	Titre	Durée des appels émis le samedi	Durée des appels émis le dimanche	Total des durées des appels émis	A Gagner
44987564	Sara	Etudiant	30	56		
45123789	Lina	Directeur	45	33		
47965432	Ahmed	Professeur	2	10		
47945678	Adel	Etudiant	150	87		
47546932	Salma	Etudiant	22	15		
<b>Nombre des gagnants</b>						

- Lancer le logiciel de Tableur disponible puis saisir et enregistrer dans un classeur intitulé "Classeur1" le tableau ci-dessus :
- Calculer le **Total des durées des appels émis** pour chaque abonné.
- Remplir la colonne « **A Gagner** » sachant que :  
**A Gagner** = « séjour\_hôtel » Si le total des durées des appels émis > 1 heure.  
**A Gagner** = « téléphone portable » Si le total des durées des appels émis est > 1/2 heure et ≤ 1 heure.  
**A Gagner** = « rien » dans les autres cas.
- Déterminer le nombre des gagnants.
- En utilisant la mise en forme conditionnelle, mettre en bleu les numéros des téléphones des abonnés gagnants.
- La compagnie s'intéresse aux résultats relatifs aux étudiants, pour ceci, extraire dans la même feuille de calcul, les noms, les numéros de téléphone ainsi que les résultats (A Gagner) pour les abonnés dont le titre est « Etudiant ».

**Grille d'évaluation**

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