



| | |
|--|---|
| Ecole préparatoire Kesra ***** DEVOIR DE SYNTHESE N°1 Informatique | Enseignant : Mr KHEDHIRI MOHAMED |
| | Classe : 8^{ème} Base 4 |
| | Date : Mardi 26/11/2013 --- Durée : 1 h |
| Nom & prénom :N° | Note :/20 |

Exercice 1 (6 points):

Compléter les phrases suivantes par le terme qui convient :

Son - lecteur disquette - port USB - haut-parleurs - Audacity - graveur

- Pour utiliser une disquette, on doit avoir un
- Pour utiliser un flash disque, on doit le brancher dans un
- Les haut-parleurs permettent de sortir le
- Pour écouter de la musique, tu auras besoin des.....
- Pour traiter du son on peut utiliser le logiciel de traitement de son « »
- Pour écrire sur un CD, on doit utiliser un

Exercice 2 (4 points) :

1- Compléter le tableau suivant :

| Support de stockage | Capacité |
|---------------------|----------|
| Disquette | |
| CD | |
| DVD | |
| | 8 GO |
| | 1000 Go |

2- Donner la définition d'un support de stockage

.....
.....

3- Ordonne ces supports de stockage dans l'ordre croissant (du plus grand au plus petit)
1 kilo-octet / 1 octet / 1 méga-octet / 1 giga-octet

.....>.....>.....>.....

Exercice 3 (4 points) :

1- Comparer ces unités de mesure par <, >, =

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| 2600 MO2 GO | 100 MO100 GO |
| 4194304 KO.....4.7 GO | 33792 octets33 kO |

2- Un utilisateur veut conserver des données sur des CD

- un fichier « F1 » de taille 2GO,
- un fichier « F2 » de taille 400 Mo

Combien de CD on a besoin pour stocker ces données ?

.....

.....

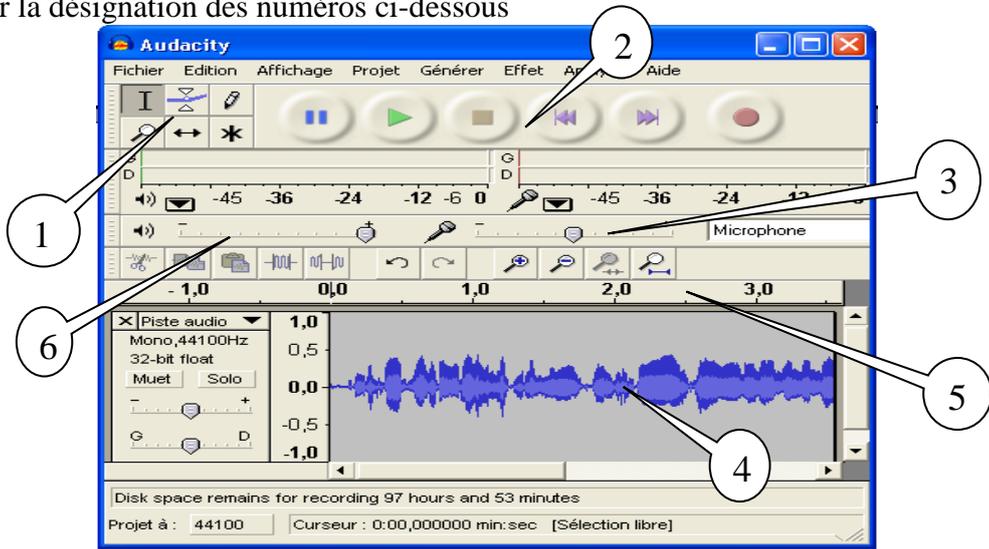
.....

.....

.....

Exercice 4 (6 points) :

1- Donner la désignation des numéros ci-dessous



| N° | Designations |
|----|--------------|
| 1 | |
| 2 | |
| 3 | |
| 4 | |
| 5 | |
| 6 | |

2) Complétez la barre de contrôle du logiciel de traitement de son « Audacity » par les mots correspondants de la liste suivante : **Stop, Pause, Retour au début, Aller à la fin, Lecture, Enregistrement.**

