

Année scolaire : 2012-2013	E.P.MANZEL BOUZAYEN Devoir de contrôle n°2 Durée :1 heure	Enseignant : Benjeddou Faycel
Date : 04-02-2013		Classe : 8base 3
Nom & Prénom :.....		N° : Groupe :

NB: Le devoir contient deux parties : pratique et théorique

/20

Partie pratique : (8 points)

- 1-Lancer le logiciel de traitement du son **Audacity**. (0,5pt)
- 2-Importer le fichier son « **Musique 1.mp3** » qui se trouve dans « **Mes documents** ». (1pt)
- 3-Appliquer un effet **écho** sur une partie de ce fichier. (1,5 pt)
- 4-Enregistrer ce fichier sous le nom « **effet1** » dans : **Bureau\dev_cont_2\classe\nom_prénom** (1pt)
- 5-Importer le fichier son « **Musique 2.mp3** » qui se trouve dans « **Mes documents** ». (1pt)
- 6-Appliquer un effet **répéter** 5 fois sur une partie de ce fichier. (1,5 pt)
- 7-Enregistrer ce fichier sous le nom « **effet 2** » dans : **Bureau\dev_cont_2\classe\nom_prénom** (1pt)
- 8-Fermer le logiciel. (0,5pt)

Partie théorique : (12 points)

Exercice N°1 : (4 points) :

Mettre un cercle autour de la réponse juste :

- 1-Le mixage est une opération qui consiste à (fusionner, écrire, dessiner) deux pistes audio.
- 2-L'écho est un (support de stockage, effet, logiciel).
- 3-L'importation d'un fichier son consiste à le (chercher, traiter, tracer) dans un emplacement.
- 4-La disquette est un support de stockage de capacité égale à (4,7 GO ; 700 MO ; 1,44 MO).
- 5-Microsoft Word est un logiciel de traitement du (son, texte, vidéo).
- 6-Pour sélectionner une piste audio, on utilise (le modem, l'imprimante, la souris).
- 7-La différence entre un son aigu et un son grave est (le volume, la fréquence, le timbre).
- 8-Pour écrire un texte, on utilise (le clavier, le scanner, le microphone).



Voir l'autre page



Exercice N°2 : (8 points)

Nadia est une élève de la 8^{ème} année, prépare son devoir d'informatique :



Elle démarre son ordinateur et se rappelle de 5 périphériques utilisés en classe.

1-Aider Nadia à écrire le nom de chaque périphérique : (2,5 pts)

1 2 3 4 5

2-Compléter le tableau suivant par les opérations suivantes : Ecouter - créer du son - Stocker

Périphérique	Opérations possibles
1
2
3
4
5

(3 pts)

3-Relier par une flèche chaque périphérique par son type : (0,75 pt)

1

Entrée

3

Sortie

5

Entrée/Sortie

4-Quel logiciel doit-Nadia chercher sur son ordinateur pour traiter du son ? (0,25pt)

5-Compléter la marche à suivre suivante pour aider Nadia à lancer ce logiciel : (1,5 pt)

a-Cliquer sur le menu

b-Choisir

c-Puis

