

<b>E.P HABIB CHABOUNI</b> <b>Sfax</b> ***** <b>DEVOIR DE CONTROLE N°2</b> <b>Informatique</b>	<b>Enseignante : Mme. Aïda REKIK CHÂARI</b>
	<b>Classe : 8<sup>ème</sup> Base 4</b>
	<b>Date : Samedi 16/01/2010 à 10h00</b> <b>Durée : 1 h</b>

<b>Nom &amp; Prénom :</b> ..... <b>N°</b> .....	<b>Note :</b> ..... /20
---	-------------------------

## PARTIE THÉORIQUE

### Exercice 2 (5 pts)

**Répondre par vrai ou faux et corriger la phrase fausse:**

Après le mixage, on obtient deux pistes audio.

.....

Le mixage de fichiers sonore est l'opération de fusion de plusieurs fichiers.

.....

Un effet consiste à appliquer une modification sur une partie ou la totalité d'un fichier son.

.....

Un fichier son est représenté par une gamme de note de musique.

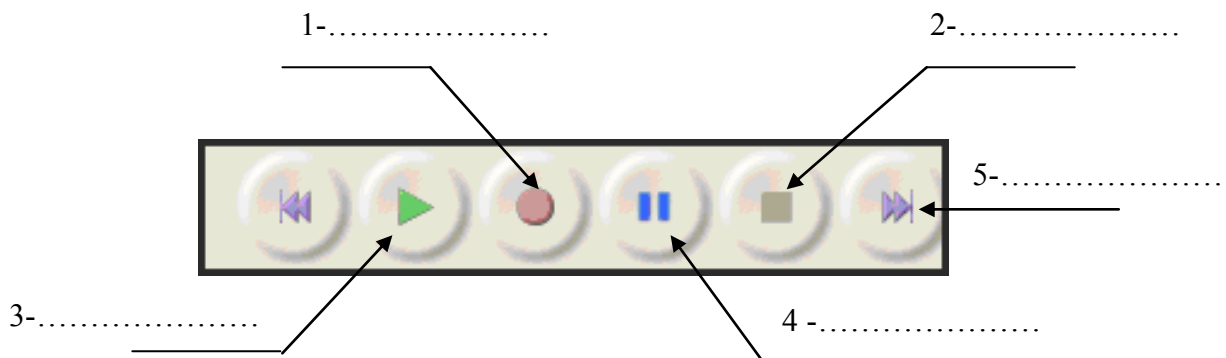
.....

On peut écouter les sons ayant une fréquence de 2000 Hz.

.....

### Exercice 6 : (3 pts)

1) Terminer le schéma suivant avec le rôle de chaque bouton :



2) Cette figure représente la barre ..... du logiciel Audacity.

**Exercice 4 : (2 pts)**

**Que suis-je ?**

- Un utilitaire qui permet d'écouter un fichier son.  
.....
- Une barre qu'on utilise pour sélectionner des commandes.  
.....

## PARTIE PRATIQUE

1) Créer un dossier sous E:\devoir avec votre nom et prénom.

**Remarque : Tous les fichiers seront exportés dans le dossier que vous avez créé.**

2) Lancer le logiciel Audacity.

3) Importer les deux fichiers « definition.wav » et « musique.mp3 » qui se trouvent dans le dossier E:\devoir.

4) Mixer les deux pistes audio.

5) Exporter le résultat sous le nom « mixage.wav » .

6) Appliquer l'effet « Fondre en fermeture » sur le fichier «definition.wav» et exporter le travail sous le nom « effet.wav ».

7) Appliquer l'effet « Répéter » sur le fichier «mixage.wav» avec un nombre de répétition = 3, et exporter le travail sous le nom « repeter.wav ».

**Barème :**

1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)
1	0.5	2	2	1.5	1.5	1.5