

Nom et prénom : ..... Groupe :.....

/ 20

EXERCICE 1 : (4 PTS)

Compléter les phrases par les mots suivants :

logiciel , haut-parleurs , vibration , raccourci , capter , microphone , temps , enregistrer

- Le son est une ..... d'air qui se transmet au cours du .....
- Audacity est un ..... de traitement du son. Il permet de ....., de modifier et d' ..... une séquence sonore.
- Pour lancer Audacity, double cliquer sur son ..... qui se trouve sur le bureau.
- Pour capter une séquence sonore, on utilise un ..... ou un micro-casque.
- Pour écouter une séquence sonore on utilise les .....

EXERCICE 2 : (8 PTS)

1. Compléter la légende de cette fenêtre d'Audacity : (4pts)

The image shows the Audacity software interface. At the top, there is a menu bar with 'Fichier', 'Edition', 'Affichage', 'Projet', 'Générer', 'Effet', 'Analyse', and 'Aide'. Below the menu is a toolbar with various icons for file operations and playback. The main area displays two tracks of audio waveforms. The left track is labeled 'Musique' and has properties: 'Stéréo, 44100Hz', '32-bit float', and 'Muet' (Mute) checked. The right track is labeled 'Microphone'. The bottom status bar shows 'Projet à : 44100', 'Sélection : 0:06 - 0:10 (0:04 min:sec)', and '[Sélection libre]'. There are four callout boxes with dashed lines pointing to different parts of the interface: one to the top-left corner, one to the top-right corner, one to the right track waveform, and one to the bottom status bar.

**2. Répondre aux questions en utilisant la figure ci-dessus : (4points)**

1) Quel est le titre de cette séquence sonore ?

.....

2) Quelle est la durée du temps totale de la séquence en secondes ?

.....

3) Quelle est la durée du temps de la partie sélectionnée en secondes ?

.....

4) Combien de pistes contient cette séquence ? .....

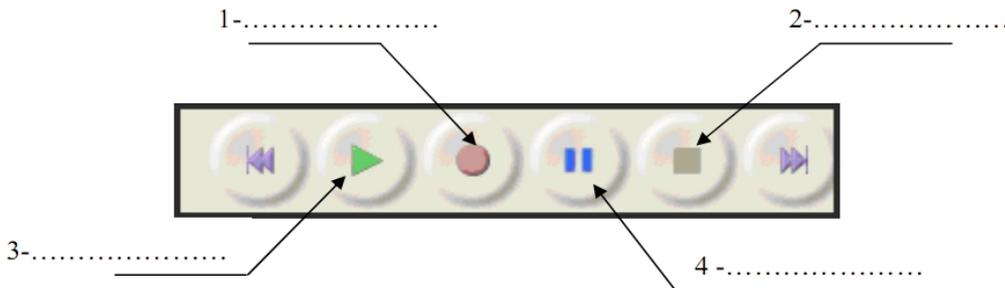
**EXERCICE 3 : (8 PTS)**

**1. Compléter ce qui manque : (2 pts)**

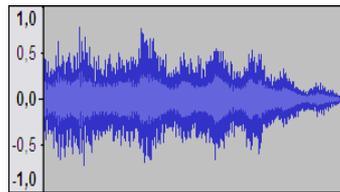
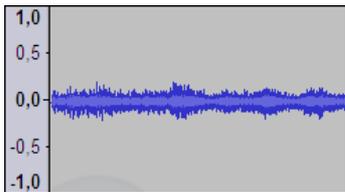
Pour modifier une séquence sonore, on suit les étapes d'importation suivantes :

- ❖ Lancer un logiciel de traitement du son tel que « ..... ».
- ❖ Dérouler le menu « ..... » puis choisir « ..... »
- ❖ Chercher la séquence puis cliquer sur « ..... ».
- ❖ Faire les modifications nécessaires.

**2. Compléter la légende de cette figure : (4pts)**



**3. Donner les deux modifications appliquées à la séquence sonore : (2pts)**



- .....

- .....