

Nom et Prénom :	Classe : Groupe : ... N° : ...
-----------------------	--------------------------------------

Partie théorique :

Exercice 1 : (4 points)

Sachant que :

- A : Support de stockage qui se connecte au port USB
- B : Unité de mesure de quantité d'information
- C : Les CD et les DVD sont des supports de stockage optique
- D : Périphérique pour sortir le son
- E : 1024 octet
- F : logiciel de traitement de son
- G : fusion de plusieurs pistes sonores

On vous demande de :

1. Compléter la grille suivante tout en tenant compte de la longueur du mot

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A												
B												
C												
D												
E												
F												
G												
H					E							

2. Décrire le mot qui résulte à la colonne 5 (Vertical)

.....

Exercice 2 : (6 points)

1. Compléter la figure suivante par des mots de la liste suivante :

Ecran ; unité centrale ; clavier ; imprimante ; périphérique de sortie ; haut-parleur ; périphérique d'entrée ; CD ; support de stockage ; souris ; microphone ; Flash disque;



Partie pratique :

1. Lancer le logiciel de traitement de son Audacity
2. Ouvrir le projet « **synthese** » qui se trouve dans le dossier de votre classe dans "Mes Documents"
3. Enregistrer le projet sous le nom « **synthese votre nom** » dans le même dossier
4. Amplifier la piste sonore de 10 dB en autorisant la saturation
5. Importer le fichier son appelé « **music** » du même dossier
6. Sélectionner les 10 dernières seconde de la deuxième piste et appliquer lui l'effet Fondre en fermeture
7. Ajouter de l'écho à la première piste selon les paramètres suivants :
Durée de délai : 2 s / Facteur de décroissance : 0.2
8. Mixer les deux pistes
9. Exporter votre projet en un fichier **WAV** sous le même nom du projet et dans le même dossier
10. Fermer le programme en enregistrant votre travail

Bonne chance