

Nom :

Prénom :

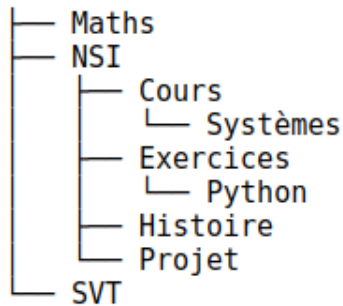
Note : / 10

☐ **Exercice 1 : Gestion des dossiers**

5 pts

En tapant la commande **tree** dans son répertoire personnel (c'est à dire dans **/home/alfred/**), un utilisateur d'un système Linux a obtenu le résultat ci-dessous.

On suppose que le répertoire courant est **/home/alfred/**.



1. Ecrire une commande permettant de se déplacer dans le dossier **Factures** en donnant un chemin relatif

.....

2. Ecrire une commande permettant d'y créer les dossiers **Eau** et **Electricité**

.....

3. Alfred a commis une erreur en nommant l'un des dossiers du répertoire **Photos**, c'est **2020** et non **20020**. Ecrire une ou plusieurs commandes permettant de changer le nom de ce répertoire.

.....

4. Donner une commande permettant de se rendre dans le dossier **Images** en donnant un chemin absolu.

⊗ on rappelle que l'arborescence ci-dessus est celle de **/home/alfred/**

.....

5. Lorsqu'on se trouve dans le dossier **Images**, donner une commande permettant de se rendre dans le dossier **Importants** en donnant un chemin relatif :

.....

☐ **Exercice 2 : Permissions sur les fichiers**

5 pts

1. Dans chaque cas écrire une commande permettant de modifier les droits sur le fichier **monfichier** de la façon indiquée :

- a) Supprimer le droit de lecture pour le groupe et pour les autres

.....

- b) Supprimer le droit d'écriture pour l'utilisateur

.....

- c) Ajouter le droit d'écriture et de lecture pour le propriétaire et le groupe

.....

- d) Ajouter le droit d'exécution à tout le monde

.....

2. Rappeler le nom de la commande permettant d'afficher le contenu d'un fichier à l'écran. Quel sera l'effet de cette commande si on ne possède pas les droits de lecture sur le fichier ?

.....

.....

☐ **Exercice 3 : Pour le fun ...**

0 pt

Vous pouvez utiliser Webminal pour cet exercice, la seule consigne est : « *commencer par chercher dans /common_pool/EvaluationNSI/* ».

.....

.....