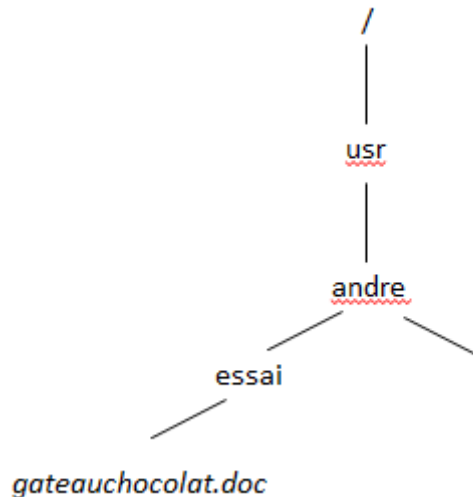


ED 2**EXERCICE 1**

On dispose d'une arborescence de fichiers Linux décrite comme suit ; les noms en italique correspondent à des fichiers ; les autres à des répertoires.



L'utilisateur `andre` ouvre sa session de travail

La ligne du fichier `/etc/passwd` le concernant est la suivante :

`andre : 1200 : 1200 : andre , , , : /usr/andre :`

1/ l'utilisateur `andre` entre les commandes suivantes. Pour chacune d'elle, indiquez ce qui se passe ou s'affiche. Dessinez l'arborescence obtenue à la suite de cet ensemble de commandes.

```
>$ pwd
>$ mkdir recettes
>$ cd recettes
>$ pwd
>$ mkdir tarte gateau
>$ cd gateau
```

2/ quelle commande faut-il maintenant écrire pour copier le fichier `gateauchocolat.doc` dans le répertoire courant ?

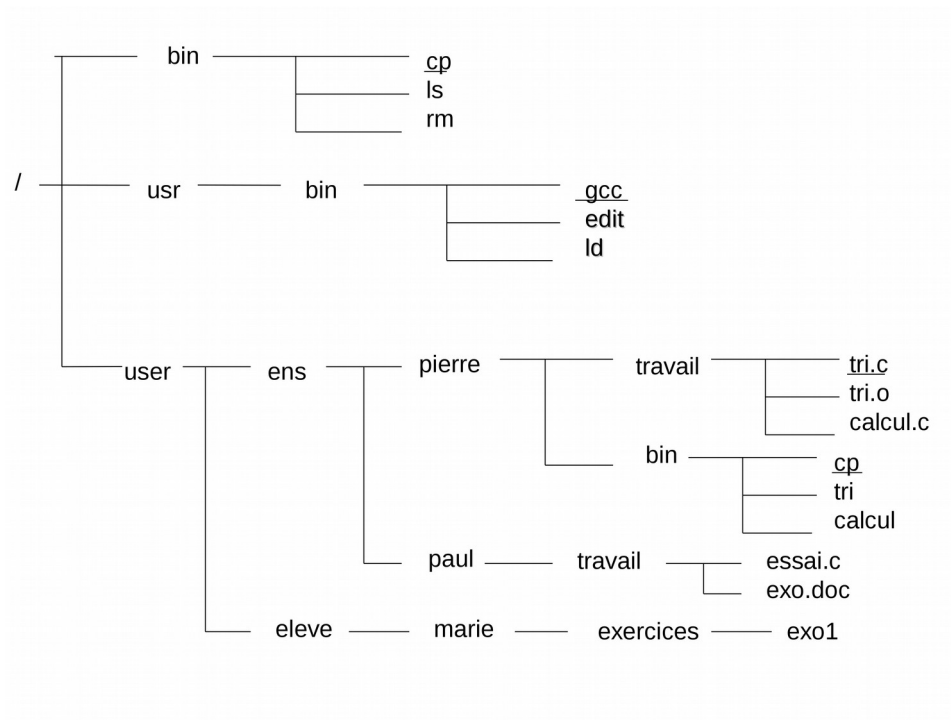
3/ `>$ cd ../..`

quelle commande faut-il maintenant écrire pour effacer le fichier `gateauchocolat.doc` situé dans le répertoire `essai` ? Pour détruire le répertoire `essai` ?

4/ Donnez la liste des commandes à taper pour se placer dans le répertoire `usr`, créer un répertoire `livrerecette` dans le répertoire `andre` et créer dans ce répertoire un lien symbolique nommé `verslegateau` qui pointe sur le fichier `gateauchocolat.doc`

JEXERCICE 2

On dispose d'une arborescence de fichiers Linux décrite comme suit :



QUESTION 1

Donner le chemin d'accès complet pour les 4 fichiers apparaissant soulignés.

QUESTION 2

L'utilisateur Pierre se trouve positionné dans son répertoire courant « /user/ens/pierre ».

Donnez le chemin relatif correspondant au fichier calcul.c.

Donnez le chemin relatif correspondant au fichier gcc.

Donnez le chemin relatif correspondant au fichier exo1.

QUESTION 3

```
$> id -g pierre
115
$> id -g paul
115
$> id -g marie
222
```

Les droits associés au fichier calcul.c dont pierre est le propriétaire sont les suivants :

```
$> ls -l calcul.c
```

```
-rw-rw-r-- 1 pierre pierre 410 juin 10 11:28 calcul.c
```

1/Quelles informations délivrent cette ligne ?

2. Paul peut-il modifier le fichier ? Marie peut-elle modifier le fichier ?

3/ Quelle commande faut-il taper pour que Marie puisse maintenant modifier ce fichier ?

4/ Quelle commande faut-il taper pour supprimer pour tous le droit en écriture (il reste seulement le droit en lecture pour tous) ? Donnez cette même commande en exprimant les droits en octal.

5/ On tape

```
$> chmod 642 calcul.c
```

Quels sont les droits associés à ce fichier ?