

## TP 3

1- Afficher à partir des données du fichier */etc/passwd* la liste des utilisateurs appartenant au groupe dont l'identifiant est 0 en procédant de deux manières :

1-1- Procéder étape par étape en utilisant des fichiers pour enregistrer et lire les résultats intermédiaires.

1-2- Procéder en une seule fois en utilisant une seule ligne de commande.

2- Afficher les 5 dernières lignes du fichier */etc/passwd*.

3- Afficher les 5 premières lignes du fichier */etc/passwd*.

4- Afficher le contenu du fichier */etc/passwd* sauf ses deux dernières lignes.

5- Afficher le contenu du fichier */etc/passwd* sauf ses deux premières lignes.

6- Afficher le contenu du fichier */etc/passwd* de la ligne 5 à la ligne 11.

7- Chercher sous le répertoire personnel tous les fichiers d'extension *.c* ensuite les supprimer.

8- Chercher sous le répertoire personnel tous les fichiers dont le nom contient *wc* ?

9- Chercher les fichiers vous appartenant dans l'arborescence.

10- Chercher la chaîne « user » dans le fichier */etc/passwd*.

11- Quel est le nombre de lignes contenant la chaîne « user » dans le fichier */etc/passwd* ?

12- Quel est le nombre de lignes ne contenant pas la chaîne « user » dans le fichier */etc/passwd* ?

13- Que font les commandes suivantes ?

`grep "^ *$" /etc/*.conf`

`grep "[A-Z]" /etc/nsswitch.conf`

14- Combien de fois avez-vous utilisé la commande `grep` ?

15- Ecrire la ligne de commande permettant de rechercher à partir de la racine tous les fichiers d'extension *.c*, d'afficher leurs informations et de rediriger la sortie d'erreur vers le fichier *f*.

16-

16-1- Créer en une commande les fichiers vides suivants sous le répertoire *Annee* de votre répertoire personnel :

`annee1 Annee2 annee4 RT2 annee9 annee49 annee599 annee_blanche unix`

16-2- Créer un répertoire *Nouv*.

16-3- En une commande, déplacer les fichiers contenant le mot *annee* ou *Annee* précédemment créés dans le répertoire *Nouv*.