

Exercices Bash

Exercice 1 :

On donne ci-dessous le résultat de la commande **ls -l** :

```
-rwxr--r--  alice etudiant 43  14 jui 11:55 devoir
drwx--x--x  nsi    classe   340 14 jui 11:00 cours
```

1. Pour chaque ligne, donner le nom de l'utilisateur auquel il appartient, les droits qu'il a sur le fichier ou le dossier, ceux du groupe et ceux des autres.
2. Quelle commande permet de donner le droit d'écriture au groupe propriétaire ?
3. Quelle commande permet de retirer le droit de parcourir le dossier "cours" pour tous les autres utilisateurs ?

Exercice 2 :

On suppose que le répertoire personnel de l'utilisateur **Bob** courant est vide. Décrire l'effet de chacune des commandes suivantes , en supposant, qu'elles sont exécutés les une à la suite des autres.

1. **cd ~**
2. **mkdir nsi**
3. **mkdir nsi/tp_shell**
4. **cd nsi/tp_shell**
5. **mkdir cours**
6. **cd ..**
7. **rm -r tp_shell**
8. **cd ..**
9. **touch fichier1**
10. **cp fichier1 fichier2**
11. **mv fichier2 nsi**
12. **ls**

Donner une représentation de l'arborescence finale des fichiers et dossiers du répertoire personnel de Bob.