

## Droits - Shell - Pipes

1. `-rwxr-x---` 1 A G2 320B 4 août 09:06 Fichier1  
`-rw-r--r--` 2 B G1 333K 4 août 09:45 Fichier2  
`-rwxr-xr-x` 5 C G1 160B 4 août 14:56 Fichier3

Pour chacun des fichiers, indiquer si A, B, C peut le lire, écrire ou l'exécuter.

2. Pour copier un fichier, on peut utiliser la commande `cp`. Donner un autre moyen de le faire, à l'aide de `cat`.
3. La commande `cat > fichier` redirige ce qu'on entre ensuite dans la console vers `fichier`. La redirection s'interrompt lorsqu'on entre `^D`.
4. Si on dispose de plusieurs fichiers avec un même nom `nom` et des extensions différentes, on peut les regrouper sous l'appellation `nom.*`. Comment supprimer tous ces fichiers ? Comment déplacer d'un dossier dans un autre cinq images dont le nom est de la forme `nomX.jpg`, où `X` est un entier ?
5. Comment choisir dans un répertoire donné les fichiers dont le nom contient un motif donné ?
6. `head -X fichier` affiche les `X` premières lignes de `fichier`. Que fait `tail -X fichier` ? Comment afficher les lignes 3 à 6 d'un fichier ? Comment afficher les éléments 3 à 6 d'un dossier comportant un motif `motif` dans leur nom ?