

1- Donnez dans la liste suivante les chemins absolus :

- A - ~/Documents
- B - /usr/local/bin
- C - /opt/kde3/bin/./lib
- D - /home/seb/Documents

B et D. C contient un .. relatif à bin et A est relatif au répertoire personnel.

2- Où que vous soyez, quel est l'effet d'un « cd » sans paramètres ?

Il vous renvoie automatiquement dans votre répertoire personnel.

3- Pour lister de manière récursive tous les fichiers sans exception présents dans /usr, quelle est la commande à taper ?

ls -Ra /usr. R : récursif, a : all.

4- Dans un répertoire contenant une multitude de fichiers, comment afficher la liste détaillée des fichiers, mais les derniers modifiés apparaissant en dernier dans la liste (tout en bas) ?

ls -ltr. l : liste détaillé, t : triée par date de modification, r : ordre inverse.

5- Vous voulez créer le plus simplement possible dans votre répertoire personnel le chemin sources/C/backup, sachant qu'aucun de ces répertoires n'existe : vous tapez :

- A - mkdir sources/C/backup
- B - mkdir -p sources/C/backup
- C - mkdir sources ; cd sources ; mkdir C ; cd C; mkdir backup
- D - mkdir -p sources C backup

B. Le -p pour parent crée les répertoires parents s'ils n'existent pas.

6- Vous voulez supprimer le répertoire C ci-dessus ainsi rmdir C. Cela va-t-il fonctionner ?

Non. C contient backup, donc il n'est pas vide.

7- En tant que root, vous devez déplacer un répertoire et son contenu appartenant à l'utilisateur « oracle » à un autre endroit. Quels sont les paramètres de cp que vous allez utiliser ?

cp -rp. Le -r pour récursif, et le -p pour la préservation des droits.

8- Quel est l'effet, en tant que root, de la commande **rm -rf /*** ?

Vous venez de détruire tout le contenu du système de fichiers. Vous pouvez poser votre démission, si vous n'êtes pas licencié avant !

9- Quel est l'effet, en tant que simple utilisateur, de la commande **rm -rf /*** ?

- A - Tout le système de fichiers est détruit.
- B - Aucun effet : je n'ai pas le droit de supprimer la racine.
- C - Une erreur est retournée car seul root peut utiliser ainsi cette commande.
- D - Mes fichiers et répertoires sont supprimés, où qu'ils soient, dont mon répertoire home.

D. La commande est récursive. Elle cherche donc à rentrer dans tous les répertoires, dont les vôtres.

10- Comment créer un lien symbolique de /tmp/seb vers /home/seb/tmp ?

ln -s /tmp/seb /home/seb/tmp

11- Mon répertoire actuel contient trois fichiers : fic1, fic2, f3. Que retourne la commande **ls f*[13]** ?

fic1 seulement car le fichier doit commencer par un f, puis au moins un caractère et finir par 1 ou 3. Seul fic1 correspond