```
Quel est le symbole de Linux ?
De quelle partie du système UNIX s'occupe le consortium X ?
De quel projet découle le système UNIX :
Qui est à l'origine de la branche Système V d'UNIX ?
Quelle est la nationalité de Linus Torvals ?
Le symbole | permet quoi ?
Quel caractère est utilisé pour spécifier une option en ligne de commande ?
Comment obtient-on de l'aide sur la commande ps ?
L'option -k de la commande man?
Quelle colonne permet de relever l'indentifiant d'un processus lorsque l'on effectue la
commande ps?
Quelle commande permet de passer une commande une fois lancée en arrière-plan?
Ouelle est la commande permettant la visualisation dynamique des processus ?
Que fait la commande !2568 ?
Qui a crée Linux?
Comment changer le mot de passe d'un utilisateur ?
Comment passer du mode graphique au mode texte?
Que signifie l'acronyme GNU?
Comment appelle-t-on un groupe de secteurs de disque ?
Le caractère « . » peut être utilisé pour (plusieurs réponses sont possibles) :
Quel(s) fichier(s) est affiché si la commande exécutée est ls exo_*?
       Soit la liste de fichiers suivante obtenue à partir de la commande ls :
       $ ls
       exo_1 exo_2 exo_3 exo_4 exo_5
Quel(s) fichier(s) est affiché si la commande exécutée est ls *_* ?
Que contient le dossier système /mnt sur un système UNIX ?
Quelle commande vous permet de visualiser le contenu de votre clé USB?
Votre repertoire de travail est le répertoire /tmp. Vous exécutez la commande cd sans
argument. Quel est votre répertoire de travail ?
La commande cp permet de :
L'option « -a » de la commande ls permet ?
Que permet de faire la commande chown dupont essai?
La commande chmod u-w essai.html qui s'applique sur le fichier essai.html ?
L'UID de l'utilisateur root est ?
Lorsque l'on utilise Emacs, CTRL-H permet?
On vient de créer le répertoire essai. Par défaut, ce répertoire possède les droits 755 ou encore
rwxr-xr-x. Taper la commande chmod 751 essai revient à la commande (plusieurs réponses
possibles)?
Que signifie ces 2 lignes (plusieurs réponses possibles)
      Après avoir tapé la commande ls -l en ligne de commande on obtient les lignes suivantes :
      drwx---2 taylor 512 Sep 30 10 : 38 Archives/
       -rw-rw-r- 1 taylor 280232 Oct 10 16:22 mailling.lists
Pendant l'utilisation d'emacs, la touche Meta du clavier peut (plusieurs réponses possibles) :
Parmi les UNIX ci-dessous lesuels sont des distributions Linux (plusieurs réponses sont
possibles):
```

AIX

**Red Hat** 

**Fedora Solaris** 

Quel langage a précédé le langage C développé par Dennis Ritchie en 1973 ?

En quelle année le système UNIX a-t-il réécrit en C?

Qui a développé le système d'exploitation Minix ?

Quelles sont les deux grandes branches du système UNIX ?

```
Qui a proposé le nom de Linux ?
Qui a créé Linux?
La combinaison de touches CTRL+Z?
La commande smbpasswd permet ?
En ligne de commande, on ne peut pas ?
Quelle commande permet de compter le nbre d'utilisateurs connectés ?
Quelle commande permet d'accéder à l'aide?
A quoi sert-il d'insérer un ET commercial (&) à la fin d'une ligne de commande ?
Parmi les chemins suivants lesquels sont des chemins relatifs?
       /mnt/floppy/
       ./home/martin/
       /opt/
       /var/spool/mqueue/
       /usr/bin/
       floppy/
       ../rep1/rep2
       /home/dupont/exo1.txt
       /bin/ls
Parmi les chemins suivants lesquels sont des chemins absolus ?
       /mnt/cdrom/
       ./usr/sbin/
       var/vp/
       dupont
       /var/spool/mail/dupont/
       /var/../home/dupont
       ../../..
       ./../usr/local/bin
       ./floopy/
       ./mnt/cdrom/
       /var/tmp/../../usr/
       usr/local/
Les noms de fichier et de répertoire sont sensibles à la casse ?
Parmi les caractères suivants *, _,-, ? lesquels ne sont pas conseillées pour nommer un ficher ou un
répertoire?
Parmi les fichiers ci-dessous lesquels respectent les conventions de nommage :
       liste de liveres
       data.txt
       notes_du stage_unix
       fichier-20100804
La commande du permet ?
La commande emacs fichier permet :
Soit un fichier nomme liste00a10 contenant la liste des nombres 0 à 10
       La commande : cat liste00a10 \mid sed "s/[0-9][0-9]*/n° \&/g" ; permet :
<u>La commande: cat /etc/passwd | cut -d : -fl | sort ; permet ?</u>
La commande : sed ''/^#/d" permet ?
Pour décompresser un fichier, je peux utiliser la commande :
Oui a développé le langage C?
Quel est le nom du permier système multi-utilsateurs ?
Qui a créé la FSF (Free Software Foundation) en 1984?
```

## Quelle est la licence adoptée par Linux ?

Parmi les assertions suivantes quelles sont celles qui sont vraies

Le mode graphique repose sur le protocole X-Window

Fedora est une interface graphique

GNU est un environnement graphique

Mandriva est une distribution Linux

## Quelle commande me permet d'obtenir des informations sur un utilisateur particulier ?

Que fait la commande who | wc -l?

Que fait la commande w | grep firefox ?

Que fait la commande w | grep firefox | wc -l?

Supposons que le répertoire courant soit /mnt/floppy, quelle commande permet de revenir à la racine ?

Supposons que vous soyez l'utilisateur dupont. Votre répertoire courant est le répertoire /mnt/floppy. Quelle commande permet de revenir dans votre home directory ?

Quelle commande permet de connaître le répertoire courant ?

Supposons que vous soyez l'utilisateur dupont et que vous soyez dans le répoertoir /mnt/floppy. Qu'affiche la commande pwd ?

Quel que soit l'utilisateur et le répertoire courant, quelle commande permet de revenir dans votre home directory ?

Supposons que vous soyez dans le répertoire /user/lib et que nous voulons nous déplacer dans le home directory de l'utilsateur marin. Quelle commande doit-on taper ?

Que fait la commande grep -c correction /home/dupont/exo 1?

Parmi les commandes suivantes, laquelle ou lesquelles permettent de créer un fichier ? Dans la gestion des quotas, la limite qu'on ne peut pas dépasser s'appelle ?

Je suis propriétaire du fichier essai.html. Je veux changer les droits d'accès de ce fichier pour retirer les droits en écriture à mon groupe et aux autres utilisateurs. Quelle commande faut-il utiliser ?

La commande grep toto truc | wc-l #

Qu'est-ce que la commande wc ne peut pas faire ?

Compter le nbre de mot

Trier un fichier

Compter le nombre de lignes

Afficher votre login

Un fichier étant représenté sur disque par une suite de secteur non-contigue, il est nécessaire d'utiliser une table retrouver les secteurs utilisés par les différents fichiers. Comment appelle t'on cette table sous UNIX ?

Le symbole | permet ?

La commande ls -R | grep chapitres > liste

La commande : find / name ''\*.tap"

-a! ctime @ -exec rm -f();

Soit la commande suivante ls -a -l /tap /home /var. Cb a-t-elle d'options et d'arguments ?

La commande chmod u-x monfichier permet?

Quelle commande permet de récupérer l'UID et le GID d'un utilisateur ?

Quelle est la commande permettant la visualisation dynamique des processus ?

Quelle langage a précédé le langage C développé par Dennis Ritchie en 1973 ?

Qui a rebaptisé MULTICS en UNIX ?

Dennis Ritchie Ken Thompson Alan Turing Brian Kernighan

Quel a été le principal investigateur du logiciel libre au début des années 80 ?

De quel partie du système UNIX s'occupe le consortium X?

Quel caractère est utilisé pour spécifier une option en ligne de commande ?

Quelle commande permet de lister les utilisateurs connectés ?

Quelle commande me permet d'obtenir des informations sur un utilisateur particulier

Que contient un répertoire du type /hime/'login' ou login est le nom d'utilistaeur ?

La commande suivante permet : tar -cf tp.tar tp

Supposons que vous soyez dans le répertoire /usr/lib et que nous voulons nous déplacer dans le home directory de l'utilisateur martin. Quelle commande doit-on taper ?

Quel alias permet de revenir ds le répertoire de travail par défaut et d'en lister le contenu ?

Dans quel fichier mettrait-on la commande suivante alias h='history'; ?

Soit la commande suivante ls -a -l /tap /home /var.

Combien a-t-elle d'options et d'arguments ?

Que fait la commande ls -F .?

Que produit la commande suiavante : echo "oui">> oui ; more oui - wc -w ?

Quelle commande permet de renommer le fichier oui en non?

Ds la commande chmod o+r fichier (plusieurs réponses possibles) :

La notation octale 724 pour la gestion des droits d'accès correspond à la notation symbolique :

Que représente 640 en termes de droits d'accès ?

La notation binaire 110 correspond à :

Voici un exemple d'une ligne contenue dans le fichier /etc/passwd

rachel: eh5/.mi7NB3dx:181:100: Rachel Cohen:/u/rachel:/bin/ksh

Sur cette ligne, on peut identifier (plusieurs réponses possibles

Que le mot de passe de rachel est crypté

Qu'il n'yaa pas de mot de poasse de rachel ds ce fichier

Que le GID de rachel est 100

Que Rachel a pour usernam Cohen

Comment tuer le programme ayant pour identifiant le numéro 4985 en ligne de commande ? Quelle commande peut-on appliquer pour remplacer les '' :" par '' ''(espace) dans le fichier nommé test ?

```
tr test '':" '' ''
cat test | tr '':" '' '> test
change '':" '' 'in test
```

On ne peut pas le faire en ligne de commande