

Exercice 1

Créer un script shell permettant de :

1. Tester l'existence du répertoire Rep1, 2. S'il n'existe pas, il faudra donc le créer 3. Créer le répertoire

3.1 Créer dans ce répertoire 10 fichiers portant les noms :

- "Un", écrire dans ce fichier le texte : Le premier fichier
- "Deux", écrire dans ce fichier le texte : Le deuxième fichier
- "Dix", écrire dans ce fichier le texte : Le dixième fichier

Fonctions à utiliser : test, if, mkdir, echo

Exercice 2 :

Écrire un script (en bash) qui permet de :

1. Lire un nombre N, depuis le clavier ou bien depuis d'autres moyens (fichier, paramètre, ...) 2. Afficher la table de multiplication de 0 à 10 de N.
3. Utiliser cette fonction pour afficher la table de multiplication pour les nombres N=1, 2, ... , 9.

Fonctions à utiliser : for, seq, echo, expr ou bien let

Exercice 3 :

Écrire un script (en bash) qui donne les choix entre les actions suivantes :

- 1) Rechercher les fichiers qui n'ont pas été modifiés depuis 30 jours
- 2) Rechercher les fichiers qui se termine par ... (.pdf, .jpeg, ...)
- 3) Rechercher les fichiers cachés ou bien ces qui commencent par ..
- 4) Rechercher les fichiers vides
- 5) Rechercher les fichiers qui se terminent par .o ou le nom est core ou bien a.out
- 6) Archiver les fichiers qui se terminent par .c dans répertoire appelé Archive.
- 7) Exit

Fonctions à utiliser : case, for, echo, find, read