```
cd shell00
mkdir ex05
cd ex05
// A EFFECTUER SEULEMENT SI VOUS N'ETES PAS DEJA DANS UN REPO GIT
git init
                       // transforme le répertoire courant en répertoire git (git repository)
// A EFFECTUER SEULEMENT SI VOUS N'AVEZ PAS DEJA EFFECTUE 5 COMMITS
echo "1" > test.txt
                       // écrit 1 dans le fichier test.txt
git add .
                       // ajoute tous les fichiers modifiés (ou créés)
                       // dans le repo au commit
                       // pour préciser un fichier en particulier
                       // (le fichier test.txt par exemple), utiliser git add test.txt
git commit -m "1"
                       // crée un commit avec comme message descriptif "1"
                       // (pour expliquer les modifications apportées dans ce commit)
echo "2" > test.txt
git add .
git commit -m "2"
echo "3" > test.txt
git add .
git commit -m "3"
echo "4" > test.txt
git add .
git commit -m "4"
echo "5" > test.txt
git add .
git commit -m "5"
// FIN DES 5 COMMITS
```

```
git log --pretty=format:%H -n 5
                        // git log affiche l'historique des commits avec le hash du commit
                        // (l'identifiant du commit, représentant son empreinte)
                        // mais aussi
                        // l'auteur et la date à laquelle le commit a été effectué
                        // ainsi que le message du commit
                        // (expliquant les modifications apportées dans ce commit)
                        // pour indiquer seulement le hash des commits,
                        // on utilise l'option --pretty=format%H
                        // (pour agir sur le format de sortie du log)
                        // -n 5 indique de limiter le résultat aux 5 derniers commits
vim git_commit.sh
                        // crée le fichier git_commit.sh et l'ouvre avec vim
                        // l'extension .sh indique qu'il s'agit d'un script shell
                        // (fichier texte contenant une séquence de commandes
                        // interprétables par un interpréteur de shell)
<i>>
                        // indique le shell à utiliser pour exécuter le script
                        // (voir page 2 du sujet :
                        // les exercices en Shell doivent être exécutables par /bin/sh)
#!/bin/sh
git log --pretty=format:%H -n 5;
echo "";
                        // pour ajouter un saut de ligne après le dernier hash affiché
<echap>
:wq
<enter>
chmod +x git_commit.sh // rends le script exécutable (donne le droit d'exécution (x)
                        // au propriétaire, au groupe et aux autres)
bash git commit.sh | cat -e
                               // exécute le script shell git commit.sh
                                // avec le shell et redirige la sortie
                                // de la commande bash git commit.sh, vers l'entrée
                                // de la commande cat -e (son argument)
```