

## Un script Shell pour réviser avant le partiel

Indication/rappel : la commande `wc` utilisée avec l'option `-l` affiche le nombre de lignes lues sur l'entrée standard.

1. Comment utilisez-vous cette commande pour afficher uniquement le nombre de lignes d'un fichier ?
2. Écrivez un script shell qui, pour chaque fichier suffixé par `.c` du répertoire courant, affiche une ligne de la forme :  
le fichier *nom\_du\_fichier* comporte *nb\_lignes* lignes  
Pour chaque fichier concerné, votre script devra vérifier au préalable qu'il est accessible en lecture (pour éviter que `wc` ne produise une erreur).
3. Modifiez votre script pour qu'il considère non pas les fichiers du répertoire courant, mais ceux d'une liste de répertoires donnés en arguments.
4. Faites en sorte que le *nom\_du\_fichier* affiché ne soit que celui du fichier, sans son chemin d'accès.
5. Modifiez votre script pour qu'il calcule également le nombre total des lignes des fichiers `.c` considérés.
6. Comment utilisez-vous votre script pour compter le total de lignes de C que vous avez écrites cette année en inf123 ?

## Un script Shell pour réviser avant le partiel

Indication/rappel : la commande `wc` utilisée avec l'option `-l` affiche le nombre de lignes lues sur l'entrée standard.

1. Comment utilisez-vous cette commande pour afficher uniquement le nombre de lignes d'un fichier ?
2. Écrivez un script shell qui, pour chaque fichier suffixé par `.c` du répertoire courant, affiche une ligne de la forme :  
le fichier *nom\_du\_fichier* comporte *nb\_lignes* lignes  
Pour chaque fichier concerné, votre script devra vérifier au préalable qu'il est accessible en lecture (pour éviter que `wc` ne produise une erreur).
3. Modifiez votre script pour qu'il considère non pas les fichiers du répertoire courant, mais ceux d'une liste de répertoires donnés en arguments.
4. Faites en sorte que le *nom\_du\_fichier* affiché ne soit que celui du fichier, sans son chemin d'accès.
5. Modifiez votre script pour qu'il calcule également le nombre total des lignes des fichiers `.c` considérés.
6. Comment utilisez-vous votre script pour compter le total de lignes de C que vous avez écrites cette année en inf123 ?

## Un script Shell pour réviser avant le partiel

Indication/rappel : la commande `wc` utilisée avec l'option `-l` affiche le nombre de lignes lues sur l'entrée standard.

1. Comment utilisez-vous cette commande pour afficher uniquement le nombre de lignes d'un fichier ?
2. Écrivez un script shell qui, pour chaque fichier suffixé par `.c` du répertoire courant, affiche une ligne de la forme :  
le fichier *nom\_du\_fichier* comporte *nb\_lignes* lignes  
Pour chaque fichier concerné, votre script devra vérifier au préalable qu'il est accessible en lecture (pour éviter que `wc` ne produise une erreur).
3. Modifiez votre script pour qu'il considère non pas les fichiers du répertoire courant, mais ceux d'une liste de répertoires donnés en arguments.
4. Faites en sorte que le *nom\_du\_fichier* affiché ne soit que celui du fichier, sans son chemin d'accès.
5. Modifiez votre script pour qu'il calcule également le nombre total des lignes des fichiers `.c` considérés.
6. Comment utilisez-vous votre script pour compter le total de lignes de C que vous avez écrites cette année en inf123 ?