Tema 2 - Actividad 6

1. Crear en tu espacio de trabajo un directorio (dir1), dentro de éste, crea otro directorio (dir2) y dentro de este último crea otro directorio (dir3), hazlo utilzando un solo comnado.
2. Cambia a dir2. Copia en dicho directorio todos los ficheros que empiecen por s y que se encuentren en el directorio /etc/ asegurando que no sale ningun error en la pantalla, los debes redirigir a un fichero que se llama errores.log. Asegurate de que es así usando algún comando para ver el contenido de errores.log
3. Crea en dir2 un fichero .tgz con todos los ficheros que hay en dicho directorio (dir2).
4. Ejecuta el comando tar con las opciones necesarias para mostrar los ficheros comprimidos en dicho fichero .tgz
5. Copia el fichero .tgz en dir3
6. Extrae en dir3 el contenido del fichero .tgz que has creado en el punto 3.
7. En dir3 comprime cada uno de los ficheros con gzip manteniendo los ficheros originales

8. Ejecuta el comando "ls -l z* s*" en dir3 y envía la salida al fichero listado.dat y los errores al mismo fichero al que has enviado la salida del comando.
9. Muestra la fecha actual en el siguioente formato, Año: 2023, Mes: 10, Día: 25
10. Muestra el mes de enero del año 2020