(a) Crear un directorio llamado "logs" en el directorio /tmp:

mkdir /tmp/logs

(b) Copiar todo el contenido del directorio /var/log en el directorio creado en el punto anterior:

cp -r /var/log/\* /tmp/logs/

(c) Empaquetar el directorio creado en el paso 1 en un archivo llamado "misLogs.tar":

tar -cf misLogs.tar -C /tmp logs

(d) Empaquetar y comprimir el directorio creado en el paso 1 en un archivo llamado "misLogs.tar.gz":

tar -czf misLogs.tar.gz -C /tmp logs

(e) Copiar los archivos creados en los pasos 3 y 4 al directorio de trabajo de su usuario (en esta suposición, el directorio de trabajo actual):

cp misLogs.tar misLogs.tar.gz .

(f) Eliminar el directorio creado en el paso 1, "logs":

rm -r /tmp/logs

(g) Desempaquetar los archivos creados en los pasos 3 y 4 en 2 directorios diferentes:

Desempaquetar "misLogs.tar" en un directorio llamado "directorio1":

mkdir directorio1 tar -xf misLogs.tar -C directorio1

Desempaquetar "misLogs.tar.gz" en un directorio llamado "directorio2":

mkdir directorio2 tar -xzf misLogs.tar.gz -C directorio2

Estos comandos realizarán las acciones requeridas en la secuencia dada. Ten en cuenta que debes ejecutarlos con los permisos adecuados para acceder y modificar los directorios y archivos involucrados.