1. ¿Cómo puedo asignar al fichero 'examenSI.docx' permisos de escritura y lectura para los 'otros' usuarios respetando los permisos que ya tuviera?

Utilizando el comando chmod "la letra correspondiente al usuario concreto que queramos cambiar" + o - depende de si queremos añadir o quitar permisos y "la letra correspondiente al permiso, w r x".

2. ¿Cómo puedo quitarle al usuario propietario y al grupo de usuarios del fichero 'porquenotecallas' el permiso de escritura y ejecución?

chmod ug - wx porquenotecallas

3. ¿Qué debo escribir en la línea de comandos para que sólo el usuario propietario tenga permiso de lectura y ejecución sobre el directorio /home/usuario/Escritorio/examen?

chmod 500 examen.txt

4. ¿Y si al directorio anterior sólo queremos que tengan acceso de lectura y escritura el usuario propietario y 'otros' usuarios, sin que nadie más tenga otros permisos?

chmod 606 examen.txt