Ejercicios

1. Ingrese el nombre, la edad, sexo y el estado civil de 30 personas. Mostrar:
   * Sexo y estado civil de la persona mayor.
   * Edad y estado civil de la persona menor.
   * Promedio general de edades.
   * Total de personas casadas.
   * Total de personas solteras.
2. Ingrese nombre y la edad de 30 personas, muestre el nombre de las personas que no puedan votar (votan solo mayores de 17 años)
3. La empresa “patitos unidos” necesita un programa que permita ingresar, nombre, edad, sexo y suelo de cada uno de sus 500 trabajadores. Además que el programa muestre el **nombre** del trabajador con mayor sueldo. Promedio de sueldos de los hombres, promedio de sueldos de las mujeres. Promedio general de sueldos.
4. Un profesor necesita un sistema para ingresar nombre del alumno, genero (M: masculino F: Femenino), las notas de 3 pruebas parciales (la primera equivale a un 28%, la segunda a un 34% y la tercera a un 38%). El ingreso se finalizará cuando el profesor no quiera ingresar a otro alumno. El sistema debe ser capaz de:
   * Mostrar nota final de cada alumno (corresponde a la suma de las ponderaciones)
   * Promedio de las mujeres
   * Nombre de la alumna con mejor nota final
   * Nombre del alumno con peor nota final