**Ejercicio 1 Ciclo While**

Desarrolle un ciclo que pregunte al usuario cuántas fichas quiere llenar y luego cree las fichas de la siguiente manera:

Solicite al usuario el ingreso total del hogar, la cantidad total de habitantes y la cantidad de habitantes de tercera edad, y entregue su rango de puntaje de la ficha de protección social.

**Aclaratoria**: Si en un hogar viven 6 personas y 2 de ellas son de tercera edad; la cantidad de habitantes totales es 6 y la cantidad de habitantes de tercera edad es 2.

Independientemente de la cantidad de habitantes del hogar, si 2 o más habitantes son de tercera edad, su hogar siempre será considerado C3.

**SI la cantidad de habitantes es menor o igual a 4, los rangos son:**

1: C3: Cuando el ingreso per cápita es menor o igual a 60.000

2: C2: Cuando el ingreso per cápita es mayor a 60.000 y menor o igual a 100.000

3: C1: Cuando el ingreso per cápita es mayor a 100.000 y menor o igual a 300.000

4: AB: Cuando el ingreso per cápita es mayor a 300.000

**Por otro lado, si la cantidad de habitantes es mayor o igual a 5, los rangos son los siguientes:**

1: C3: Cuando el ingreso per cápita es menor o igual a 40.000

2: C2: Cuando el ingreso per cápita es mayor a 40.000 y menor o igual a 80.000

3: C1: Cuando el ingreso per cápita es mayor a 80.000 y menor o igual a 250.000

4: AB: Cuando el ingreso per cápita es mayor a 250.000