**DATOS DE PERSONAS QUE CONSUMEN PASTILLAS**

La farmacia “DANYFARMA” SE HA PROPUESTO hacer una encuesta sobre si son los hombres o las mujeres que consumen mas vitaminas o antibióticos y calcular el promedio de edad de mujeres que consumen antibióticos y obteniendo los resultados asi poder incrementar su almacen.

**ENCUESTA**

 NOMBRE:

 EDAD:

 SEXO:

 PRODUCTO:

 PERSONAS QUE CONSUMEN

 MAS VITAMINAS:

 PROMEDIO DE EDAD DE MUJERES

 QUE TOMAN ANTIBIOTICOS :

INICIO

VARIABLES nombre,sexo,edad,produc,nmca=0,sea=0, nhcv=0,nmcv=0;

escribir("Sexo");

escribir ("Mujer=1");

escribir ("Hombre=0");

escribir ("producto");

escribir ("antibiotico=1");

escribir ("vitamina=2");

para( i=1 hasta 5) hacer

 escribir ("Nombre:");leer(nombre);

 escribir ("Edad:"); leer(edad);

 escribir ("sexo:"); leer(sexo);

 escribir ("producto:"); leer(produc);

 si (sexo==1) entonces

 si(produc==1)

 nmca=nmca+1;

 sea=sea+edad;

 sino fin si

 si(sex==0)

 nhcv=nhcv+1;

 sino

 nmcv=nmcv+1;

 fin- para

 si(nhcv>nmcv)

 escribir("Personas que mas consumen vitaminas: hombre

sino

escrinir("Personas que mas consumen vitaminas:mujer");

 escribir("Promedio de edad de mujeres que toman antibioticos: sea/nmca);

FIN

sexo==1

 nombre,sexo,edad,produc,cdv=0,nmca=0,sea=0;

 para i=1 hasta 5

leer(nombre); leer(edad); leer(sexo);

sueldo,nnumhijos.edad

 SI NO

 Si no si no

sex==0

produc==1

 nmcv=nmcv+1

nmca=nmca+1;

sea=sea+edad

nhcv=nhcv+1;

produc==1

 Si no

imprimir("Personas que mas consumen vitaminas:mujer");

imprimir("Personas que mas consumen vitaminas: hombre ");

imprimir("Promedio de edad de mujeres que toman antibioticos: sea/nmca);



