1.

SI

SI

SI

SI

NO

NO

NO

NO

FIN

“D”

“C”

“B”

“A”

PROMEDIO<12

PROMEDIO>=12 Y PROMEDIO<14

PROMEDIO>=14 Y PROMEDIO<17

PROMEDIO>=17

PROMEDIO

“CUAL ES TU PROMEDIO”

PROMEDIO :ENTERO

INICIO

2.

CODIGO  
CANT

INICIO

“INGRESE EL CODIGO”  
“INGRESE LA CANTIDAD”

NO

SI

SI

Codigo==”primor”

IC=5.99\*CANT

CODIGO

ELSE

NO

CANT

SI

Codigo==girasol”

Cant>=10

IC=5.50\*CANT

SI

ID=IC\*0.125

NO

NO

SI

Codigo==”cil”

SI

Cant>=7 y   
cant<10

IC=4.50\*CANT

ID=IC\*0.1

NO

NO

SI

ID=IC\*0.075

SI

Cant>=4 y   
cant<7

Codigo==”cocinero”

IC=4.70\*CANT

ID=IC\*0.05

Ingrese el codigo correcto

IP=IC-ID

FIN

FIN

3.

MARCA  
CANT

INICIO

“INGRESE LA MARCA”  
“INGRESE LA CANTIDAD”

NO

SI

SI

Marca==”laive”

IC=3.90\*CANT

MARCA

ELSE

NO

CANT

SI

marca==”gloria”

Cant<15

IC=3.80\*CANT

SI

ID=IC\*0.04

NO

NO

SI

Marca==”pura vida”

Cant>=15 y   
cant<30

SI

IC=4.20\*CANT

ID=IC\*0.065

NO

NO

SI

ID=IC\*0.09

SI

Cant>=30 y   
cant<45

Marca==”milkito”

IC=3.60\*CANT

ID=IC\*0.115

Ingrese la marca correcta

IP=IC-ID

FIN

FIN

4.

PESO

ALTURA

INICIO

“INGRESE SU PESO”  
“INGRESE SU ALTURA”

LEER PESO  
LEER ALTURA

IMC=PESO/ALTURA^2

IMC

IMC<20

SI

“DELGADO”

NO

IMC>=20 Y IMC<25

SI

“NORMAL”

NO

SI

IMC>=25 Y IMC<27

“SOBREPESO”

NO

NO

SI

FIN

“OBESIDAD”

IMC>=27