

## **Programa para evaluar el índice de masa corporal**

“CALCULO DEL INDICE DE MASA CORPORAL”

Inicio

Ingresar el peso en libras como una entrada de datos y asignarlo a una variable: a

Ingresar la altura en pulgadas como una entrada de datos y asignarlo a una variable: b

Masa corporal ==  $a / b^2$

Si entonces masa corporal > 18,5:

Si es verdad, Imprimir eres saludable

Si es falso entonces evaluar Masa corporal > 29,9:

Si es verdad imprimir tienes sobre peso

Si es falso entonces masa corporal > 30:

Si es verdad imprimir obesidad 1

Si es falso termina el programa