## Ejercicio  #4: CÁLCULAR CANTIDAD GALONES DE LECHE

Un productor de leche lleva el registro de lo que produce en litros, pero cuando entrega le pagan en galones.

Realice un algoritmo, y represéntelo mediante un diagrama de flujo y el pseudocódigo, que ayude al productor a saber cuánto recibirá por la entrega de su producción de un día (1 galón= 3.785 litros).

PSEUDOCODIGO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Variable | Descripción | Tipo |
| G | 3.785 litros – galón | Float |
| L | Unidad, a definir | Entero |
| P | Precio por galón | Int o float |
| pesos | Pago total por los galones | Float o Entero |
| R | Conversión de los litros a galónes |  |

1. Inicio
2. Definir L, P Llamar G,
3. L / G= R , R\* P = pesos
4. Mostrar R y pesos
5. Fin

DIAGRAMA

INICIO

R \* P = pesos

L/G = R

FIN

R , pesos

L, G