

ALGORITMO-8

Se debe generar un algoritmo que permita calcular y mostrar el valor total a pagar mensual de servicios digitales de una persona. Los servicios digitales son: netflix, youtube premium, dropbox, spotify. Si la persona es menor a 30 años se descuenta el 20% del total mensual.

1. Inicio
2. Pedir el valor mensual de netflix.
3. Pedir el valor mensual de youtube premium.
4. Pedir el valor mensual de dropbox.
5. Pedir el valor mensual de spotify.
6. Sumar todos los valores ingresados.
7. Pedir al usuario ingresar su edad.
8. Verificar si el usuario es menor a 30 años.
9. Si el usuario cumple con la normativa, al resultado de la operación anterior multiplicar por 0.20 y se presenta en pantalla.
10. Si el usuario no cumple con la normativa, se presenta el valor del resultado de la operación anterior sin aplicar el 20%.
11. Fin.