

EJERCICIO 08 (ALGORITMO)

Se debe generar un algoritmo que permite 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 correspondiente al servicio mensual de Netflix.
3. Leer el valor correspondiente al servicio mensual de Netflix.
4. Pedir el valor correspondiente al servicio de YouTube premium.
5. Leer el valor correspondiente al servicio de YouTube premium.
6. Pedir el valor correspondiente al servicio mensual de Dropbox.
7. Leer el valor correspondiente al servicio mensual de Dropbox.
8. Pedir el valor correspondiente al servicio mensual de Spotify.
9. Leer el valor correspondiente al servicio mensual de Spotify.
10. Verificar si la persona es menor de 30 años.
11. Calcular el valor total a pagar, que se calcula sumando los costos de los tres servicios ingresados.
12. A la cantidad obtenida aplicar un descuento del 20%, SOLO SI SE VERIFICO QUE LA PERSONA ES MENOR DE 30 AÑOS.
13. Mostrar el valor total a pagar.
14. Fin