

Ejercicios de Condicionales

1. Realizar un programa que informe si un número es POSITIVO o NEGATIVO.
2. Realizar un programa que informe si un número es PAR o IMPAR. Precondición: No se ingresa Cero.
3. Realizar un programa que informe el precio a abonar total de una cuenta con dos productos. Si la suma de ambos productos es mayor a \$ 10.000, el producto de menor valor debe tener un 30% de descuento.
4. Número de la suerte: Realizar un algoritmo que evalúe si un número ingresado por el usuario es número de la suerte. Para ser número de la suerte, el número debe ser positivo, impar, y múltiplo de 3. También si el número es 20 o 80 es número de la suerte. Se solicita que esta lógica se encuentre en un solo condicional.
5. Realizar un programa que solicite dos números al usuario. Luego que le consulte qué operación desea realizar sobre esos números, pudiendo ser: 1: Suma, 2: Resta, 3: Multiplicación y 4: División. En función de la selección del usuario, se debe devolver el resultado. Si el usuario elige otra opción, se debe dar el mensaje de que la opción no es válida.