EJERCICIOS SELECCIÓN:

Haz un programa que:

1. **Que pida un número y diga si es par o impar.**
2. **Que pida un número y diga si es positivo o negativo.**
3. **Que sólo permita introducir los caracteres S y N.**
4. **Que pida tres números y detecte si se han introducido en orden creciente.**
5. **Que pida tres números y detecte si se han introducido en orden decreciente.**
6. **Que pida tres números e indicar si el tercero es igual a la suma del primero y el segundo.**
7. **Que muestre un menú que contemple las opciones “Archivo”, “Buscar” y “Salir”, en caso de que no se introduzca una opción correcta se notificará por pantalla.**
8. **Que pida un número del 1 al 7 y diga el día de la semana correspondiente.**
9. **Que pida un número del 1 al 12 y diga el nombre del mes correspondiente.**
10. **Que pida una letra y detecte si es una vocal.**
11. **Que lea un importe bruto y calcule su importe neto, si es mayor de 15.000 se le aplicará un 16% de impuestos, en caso contrario se le aplicará un 10%.**
12. **Que calcule el sueldo que le corresponde al trabajador de una empresa que cobra 40.000 euros anuales, el programa debe realizar los cálculos en función de los siguientes criterios:**

* Si lleva más de 10 años en la empresa se le aplica un aumento del 10%.
* Si lleva menos de 10 años, pero más que 5 se le aplica un aumento del 7%.
* Si lleva menos de 5 años, pero más que 3 se le aplica un aumento del 5%.
* Si lleva menos de 3 años se le aplica un aumento del 3%.