Ejercicios JAVA

Ejercicio N° 1:

Sumar los 10 primeros números naturales (1+2+3+4+...+10), mostrando por consola el resultado parcial obtenido por cada suma.

Ejercicio N° 2:

Escriba un programa que calcule el sueldo de un empleado basado en lo siguiente:

- Se debe solicitar el ingreso del nombre, edad y sueldo base del empleado.
- Habrá una bonificación (más dinero) según la edad del empleado:
 - Si tiene 45 años o más, se agregará un 20% a su sueldo base.
 - Si es menor de 45 años, sólo recibirá 5% de bonificación.

Finalmente, se debe mostrar un mensaje con el nombre del empleado y el sueldo que cobrará.

Ejercicio N° 3:

Escribir un programa en JAVA que sirva para calcular la suma de una serie de números que serán ingresados por el usuario.

Se ingresarán números enteros, hasta que el usuario ingrese un CERO para salir del ciclo. Al finalizar, mostrar el resultado de la suma de los números.

Ejercicio N° 4:

Escribir un programa en JAVA que pida 10 números enteros al usuario.

Esta carga de datos debe realizarse a través de un ciclo FOR.

Lo que se espera del programa es que nos informe lo siguiente:

- ¿Cuántos números IMPARES se ingresaron?
- ¿Cuántos números PARES se ingresaron?