

Ejercitación 1

Programación básica Java

1. Escribir un programa que imprima por pantalla "Hello World".
2. Escribir un programa que realice lo siguiente: Declarar una variable "unNumeroA" de tipo Integer
Declarar una variable "unNumeroB" de tipo Double
Declarar una variable "unaCadenaDeTexto" de tipo String.
Asignar a cada variable una valor y a continuación imprimir por pantalla:
El valor de cada variable.
La suma de "numeroA" + "numeroB".
La diferencia entre "numeroA" - "numeroB"
3. Escribir el código del método Boolean minimoEntreDosNumeros(Integer unNumeroA, Integer unNumeroB) que debe tomar dos números enteros y devolver true si el primer número es menor que el segundo número o false en caso contrario.
4. Escribir el código del método Integer maximoEntreTresNumeros(Integer unNumeroA, Integer unNumeroB, Integer unNumeroC) que debe tomar tres números enteros y devolver el máximo entre los tres números.
5. Escribir el código del método Boolean cadenasDeTextoDistintas(String unTextoA, String unTextoB) que debe tomar dos cadenas de texto y devolver true en caso de que sean distintos o false en caso de que coincidan.
Ayuda: Ver operador !
6. Escribir el código del método Boolean esPar(Integer unNumero) que debe tomar un número entero y devolver true si el número es par o false en caso contrario.
Ayuda: el operador que calcula el resto de la división entre dos números enteros es %. (Ej 16 % 2 arroja como resultado 0)