**TAREA JAVA**

**Realizar los siguientes ejercicios comentando lo que el código hace:**

**Por ejemplo:**

**Int num1; //Esta es mi variable para un numero que ingrese el usuario**

**//Para saber si es positivo**

**If (numero>0){**

**//Si lo es, Imprimo esto**

**System.out.println(“Es Positivo”);**

**}**

1. Hacer un programa que ingrese un numero y diga si es un numero primo o no. TIP: Un numero primo es aquel que solo es divisible entre 1 y el mismo. Por ejemplo 3, es divisible solo entre 1 y 3.
2. Hacer un programa que solicite una string, y que imprima caracter por caracter (uno por linea). TIP: Investigar la funcion length de una string.
3. Programa que solicite un entero y que luego imprima esa cantidad de veces asteriscos en lineas diferentes. En cada linea nueva, debe de agregarse un espacio. Por ejemplo: si ingreso 3, el programa deberia de mostrarme:

\*

\*

\*

1. Realizar un programa que me imprima una cadena ingresada por el usuario, pero al reves. Por ejemplo: si ingreso Hola, me imprima aloH.