

Ejercicio 3 - nro positivo, negativo, cero

Analisis:

Entrada:

* Ingresar un nro

Salida:

* Positivo, negativo o cero

Relacion:

* Salida {
 si $nro > 0$, "positivo"
 si $nro < 0$, "negativo"
 otro caso, "cero"

Estrategia

ingresar un
numero

verificar si es
positivo, negativo
o cero

verificar si
es negativo
o cero

informar que
es positivo

informar
es cero

informar es
negativo

otra cosa, "cero"

Pseudocódigo

Algoritmo

Definir nro como entero;

Definir condicion como caracter

Escribir "Ingrese un nro";

Leer nro;

Si $nro > 0$ entonces

Condicion \leftarrow "positivo";

Escribir "El nro es:", condicion;

Sino

Si $nro < 0$ entonces

Condicion \leftarrow "negativo";

Escribir "El nro es:", condicion;

Sino

Condicion \leftarrow "cero";

Escribir "El nro es:", condicion;

NOTA fin si

fin si

Diagrama de flujo

