**Ejercicio 3) Positivo, negativo o cero**

Se desea saber si el número ingresado es positivo, negativo o cero.

Analisis

Entradas

Un numero

Salidas

Un mensaje para saber si es positivo, negativo o cero

relaciones

podemos con 2 comparaciones saber que la variable n es positivo, negativo o 0

si la variable es mayor a 0 es positivo, si es menor, es negativo y si no se cumple ninguna de las 2 por descarte la variable es 0.

Estrategia

1 pedir el numero

2 comparar si el numero es mayor a 0

2.1 si es así, imprimir que el numero es positivo

2.2 si no es así, comparar que el numero sea menor que 0,

2.2.1 si es así, imprimir que el numero es negativo.

2.2.2 si no es así, imprimir que el numero es 0.

Ambiente

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Variable | Tipo | Descripcion |
| n | Real | Numero |