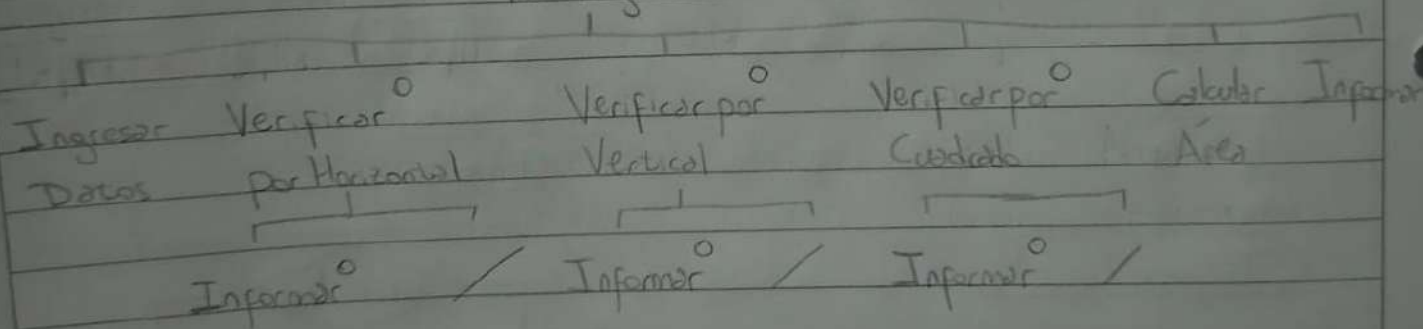


6) Realice un algoritmo que, tomando como datos la base y altura de un rectángulo, informe si este es horizontal o vertical. Sin dejar de considerar el caso particular del cuadrado. Finalmente calcule el área de la figura.

Datos: Base - Altura      Salida: Horizontal - Vertical - Cuadrado

Relación: Horizontal  $\Leftarrow$  Base  $>$  Altura      - Vertical  $\Leftarrow$  Base  $<$  Altura  
 Cuadrado  $\Leftarrow$  Base = Altura

Rectángulo



Rectángulo

Definir base, altura, área como Entero

'Ingrese la base y altura.'

base, altura

base > altura

base < altura

'Rectángulo Horizontal.'

'Cuadrado.'

'Rectángulo Vertical.'

area = base \* altura

⊗

'Área: ', area

Fin Proceso

	base	altura	area	Salida
1	/	/	/	Ingrese la base y altura
2	7	8	/	
3	/	/	/	
4	7	8	/	Rectángulo Vertical.
5	7	8	56	
6	7	8	56	Area: 56