
Triángulos

X91056_es

Diseña una función *triangulo(a, b, c)* que reciba tres enteros *a*, *b* y *c* que representan las longitudes de los lados de un triángulo y retorne como string el tipo de triángulo (sin tildes): *equilatero*, *isosceles* o *escaleno*.

Se asegura que los tres valores *a*, *b* y *c* cumplen el teorema de la desigualdad triangular, no es necesario comprobarlo.

Recordad que un triángulo es equilátero cuando sus tres lados son de la misma longitud. Es isósceles cuando tiene dos lados iguales y uno distinto. Un triángulo con sus tres lados distintos es escaleno.

Ejemplo de sesión

```
>>> triangulo(2, 3, 4)
'escaleno'
>>> triangulo(2, 2, 3)
'isosceles'
>>> triangulo(1, 1, 1)
'equilatero'
```

Información del problema

Autor : InfBesos

Generación : 2020-08-18 20:48:09

© Jutge.org, 2006–2020.

<https://jutge.org>