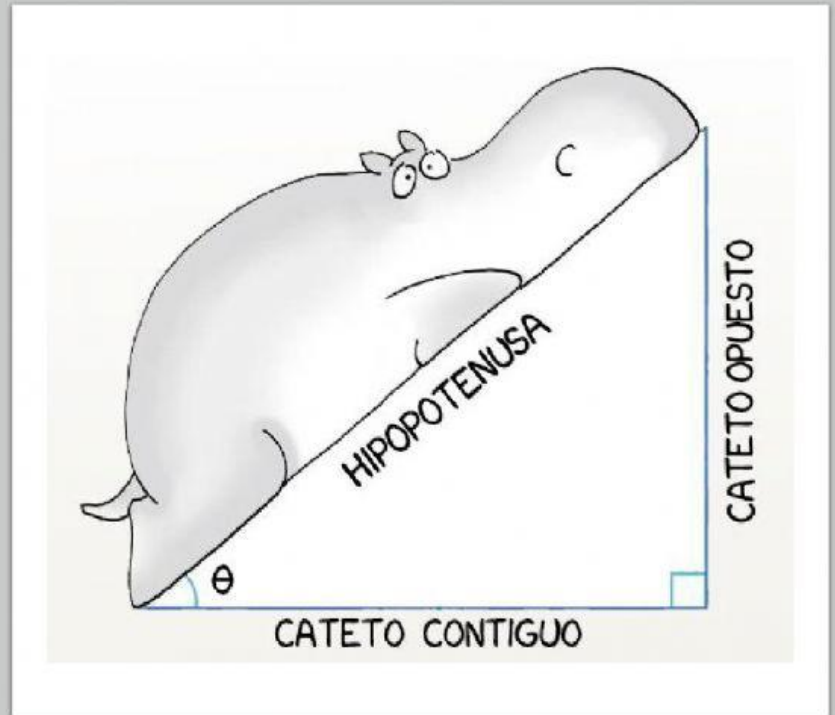


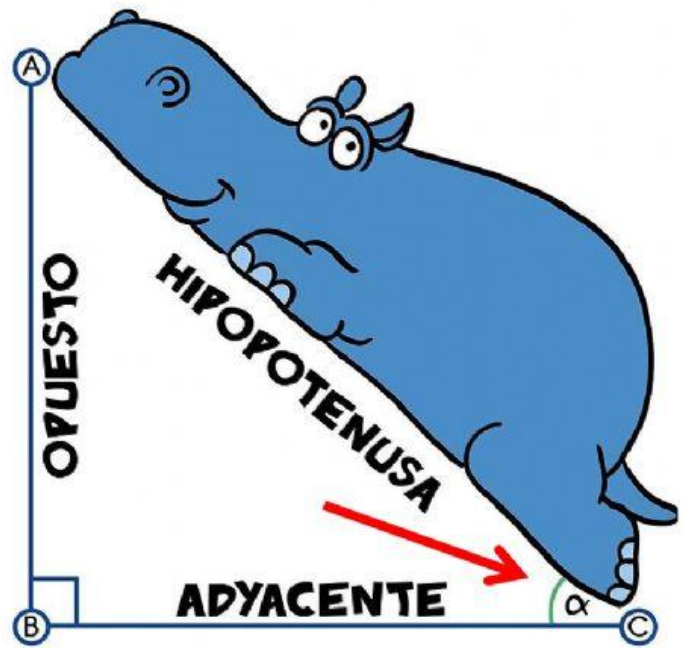
Triángulo rectángulo

- Un triángulo rectángulo es un polígono de tres lados, con un ángulo recto (igual a 90°). Los lados que delimitan el ángulo recto se llaman catetos, y el lado opuesto de mayor longitud es la hipotenusa.



Triángulo rectángulo

- La **hipotenusa** es el lado **opuesto** al **ángulo recto**, y es lado mayor del triángulo.
- **Cateto Adyacente** (o **Cateto Contiguo**) respecto a un ángulo al lado del triángulo que está más próximo al ángulo referido y que no es la hipotenusa.
- **Cateto Opuesto** respecto de un ángulo al lado del triángulo rectángulo que está opuesto al ángulo referido.



Relaciona los conceptos con la descripción que les corresponde.



Lado opuesto al ángulo recto.

Respecto a un ángulo es el lado del triángulo que está más próximo al ángulo referido y que no es la hipotenusa.

Respecto de un ángulo es el lado del triángulo rectángulo que está opuesto al ángulo referido.

Polígono de tres lados, con un ángulo recto.

Cateto opuesto

Triángulo Rectángulo

Hipotenusa

Cateto adyacente o contiguo

A partir del ángulo señalado coloca los nombres de lados de un triángulo rectángulo.

