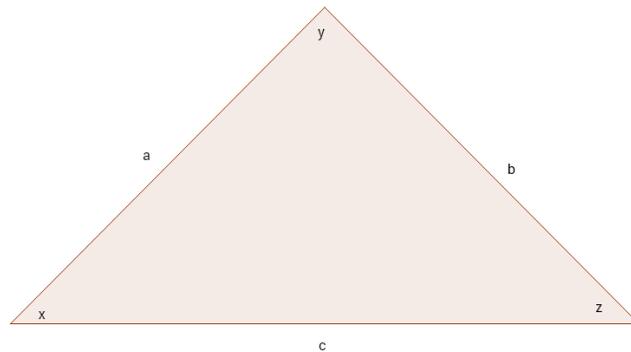


TRIÁNGULOS

El triángulo es una figura geométrica que está formada por tres lados (no necesariamente iguales) y en los que sus ángulos internos suman 180° . Para el examen estudiaremos algunas de sus propiedades, así como los tipos de triángulos. Por el tamaño de sus lados los podemos clasificar en tres tipos diferentes: equiláteros, isósceles y escalenos, veamos cada uno de estos tipos.

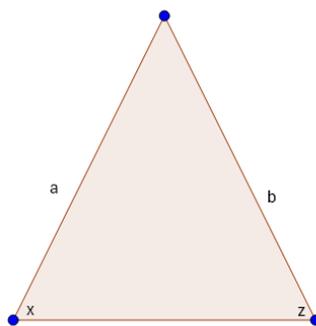
Equilátero:

Es todo aquel triángulo en el que sus tres lados son iguales y sus tres ángulos miden 60° cada uno.



Isósceles:

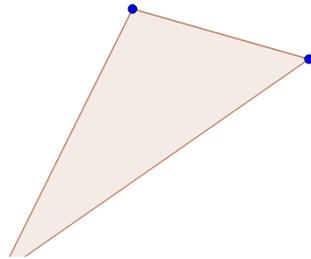
Es donde dos de los lados son iguales y los ángulos opuestos a esos lados, también son iguales.



TRIÁNGULOS

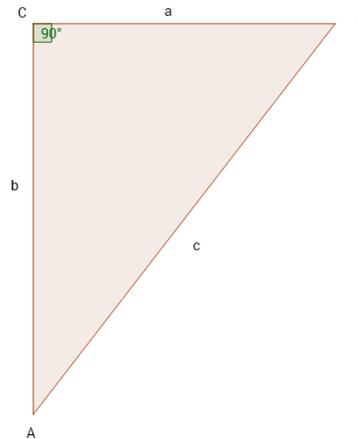
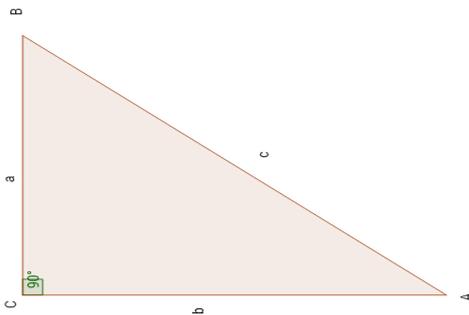
Escaleno:

Donde ninguno de sus lados ni de sus ángulos son iguales.



Triángulos rectos:

Son aquellos que uno de sus tres ángulos es de 90° o recto.



Los lados que forman el ángulo recto se conocen como cateos y el lado opuesto al ángulo recto se le llama hipotenusa y se representa con la letra c (minúscula), podemos notar que se usaron letras mayúsculas, estas se utilizan para nombrar a los vértices del triángulo y se utilizan por lo general en cualquier polígono.