



Colegio San Ignacio

Sexto Grado

Nombre y Apellido:

ACTIVIDAD DE MATEMÁTICA

MIÉRCOLES 27 DE MAYO

1. Une cada definición con el término correspondiente:

MEDIANA

Es un segmento perpendicular a un lado del triángulo o a su prolongación, trazado desde el vértice opuesto al lado.

ALTURA

Es el segmento trazado desde un vértice hasta el punto medio del lado opuesto.

BISECTRIZ

Es una semirecta que divide al vértice y divide al ángulo en dos ángulos iguales

CIRCUNCENTRO

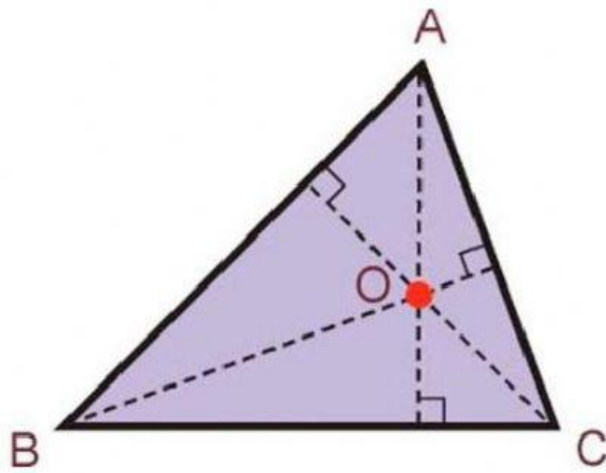
Punto en el que se cortan las tres mediatrices de un triángulo.

2. Completa los siguientes enunciados:

a) En un triángulo se pueden trazar tres medianas y todas se cortan en un mismo punto llamado:

b) El punto llamado es donde se cortan las tres alturas de un triángulo.

3. Indica el nombre de las líneas notables que se han trazado en los siguientes triángulos.

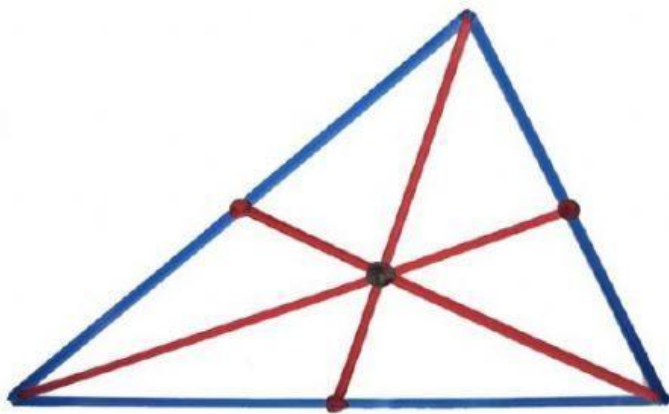


Medianas

Alturas

Mediatrices

Bisectrices



Medianas

Alturas

Mediatrices

Bisectrices