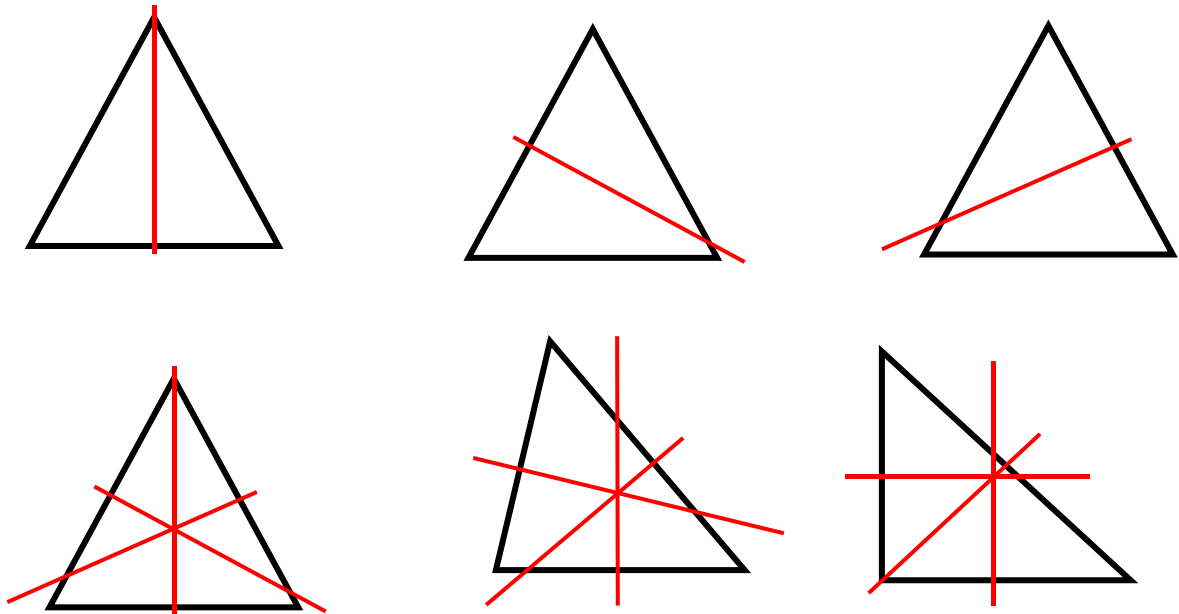


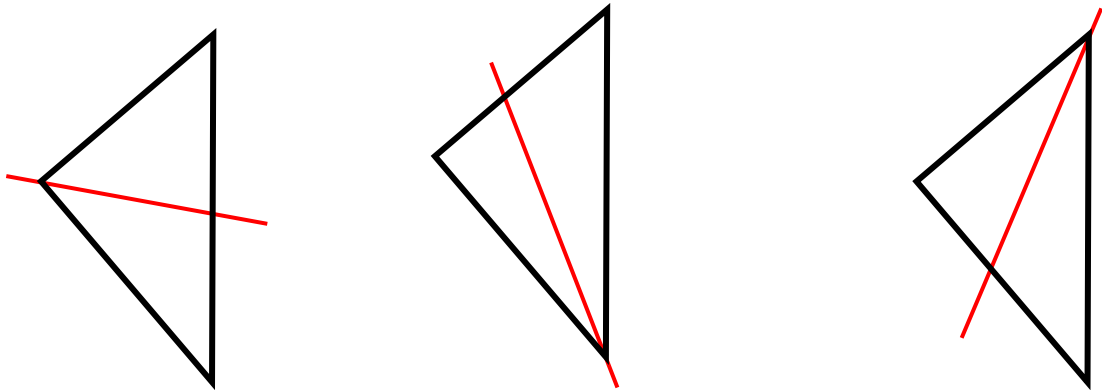
RECTAS Y PUNTOS NOTABLES DE LOS TRIÁNGULOS

Las rectas notables son: Medianas, Mediatrices, Bisectrices y Alturas.

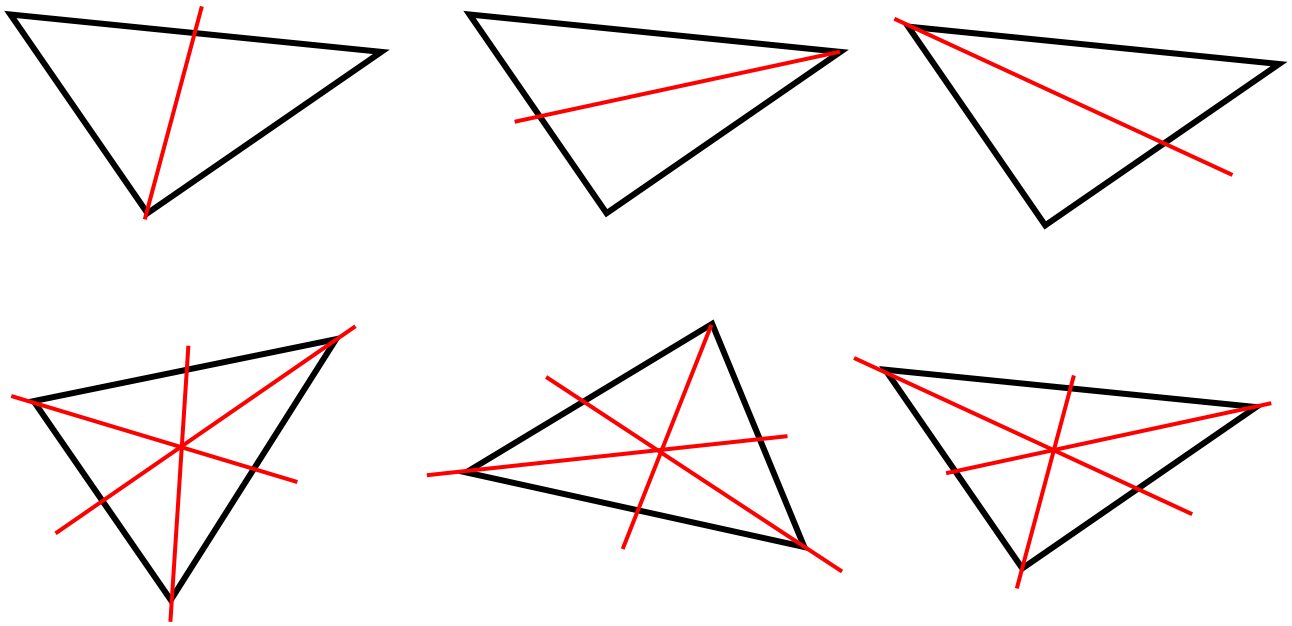
Mediatrices: Son las rectas perpendiculares a los lados que dividen a éstos en partes iguales



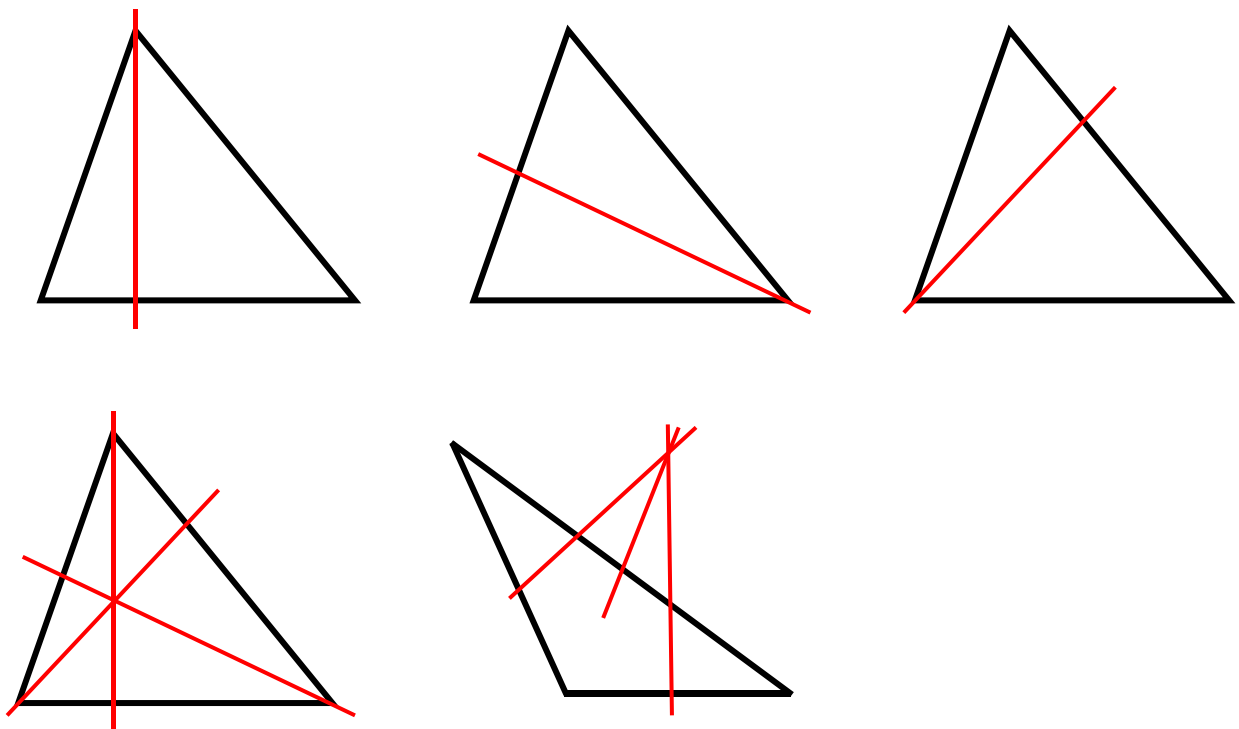
Bisectrices: Son las rectas que dividen a los ángulos en partes iguales.



Medianas: Son los segmentos que unen los vértices con los puntos medios de los lados opuestos

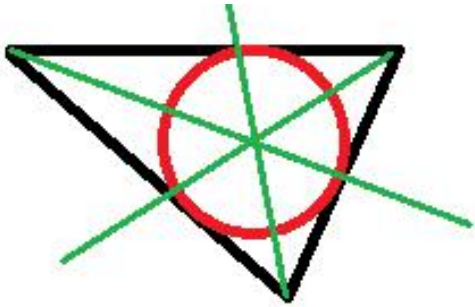


Alturas: Son los segmentos perpendiculares a los lados (o a la prolongación de éstos) que tienen su otro extremo en el vértice opuesto.

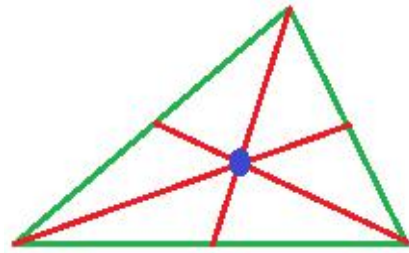


Los puntos notables de un triángulo son: Incentro, baricentro, ortocentro y circuncentro.

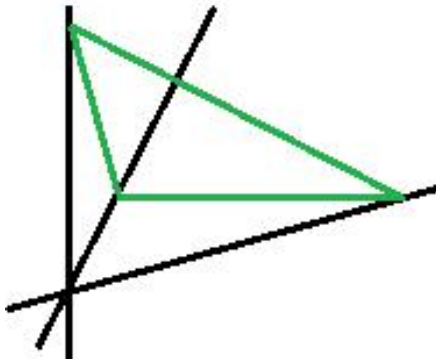
Incentro: Es el punto donde se cortan las tres bisectrices de un triángulo.



Baricentro: Es el punto donde se cortan las tres medianas de un triángulo.



Ortocentro: Es el punto donde se cortan las tres alturas de un triángulo.



Circuncentro: Es el punto donde se cortan las tres mediatrices de un triángulo.

