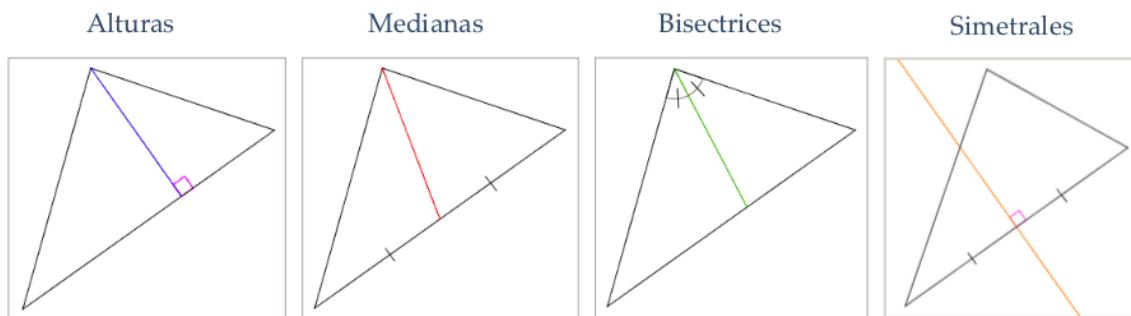


ACTIVIDAD CLASE 6.2

1. Actividad A

Dibuja 4 triángulos iguales (de tamaño grande más de una mitad de hoja blanca y que tenga sus lados lo más distinto en cuanto a sus medidas) y recórtalos. Realiza las indicaciones entregadas en los siguientes puntos, considerando lo que se muestra en la imagen.

- En uno de los triángulos realizar dobleces para construir todas las alturas y marca el punto de intersección de ellas.
- En uno de los triángulos realizar dobleces para construir todas las medianas y marca el punto de intersección de ellas.
- En uno de los triángulos realizar dobleces para construir todas las bisectrices y marca el punto de intersección de ellas.
- En uno de los triángulos realizar dobleces para construir todas las simetrales y marca el punto de intersección de ellas.



2. Actividad B

Dibuja el triángulo original en una hoja y copia sobre él los puntos correspondientes al ortocentro, el baricentro y el circuncentro.

- ¿Qué tienen en común estos puntos?
- ¿Existirá alguna relación entre la distancia de los puntos? Mida y argumente.