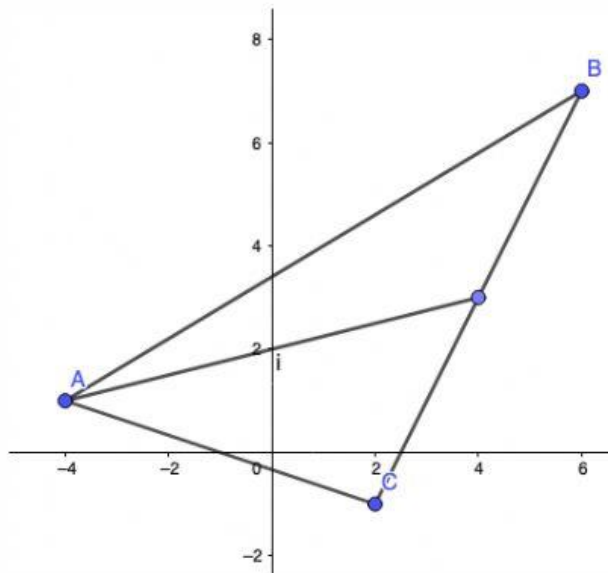


Nombre:

Calculen la longitud de la mediana trazada desde el vértice A. Sea R el punto medio del lado \overline{BC} del triángulo siguiente:

La mediana de un **triángulo**, es el segmento de recta que une un vértice con el punto medio del lado opuesto.



Coordenadas del punto R(,)

Tomando a consideración que el punto A(x1,y1) y el punto R(x2,y2).

$$d = \sqrt{(\quad - \quad)^2 - (\quad - \quad)^2}$$

$$d = \sqrt{(\quad)^2 - (\quad)^2}$$

$$d = \sqrt{\quad + \quad}$$

$$d = \sqrt{\quad} =$$

Coloca tu resultado de la distancia con 3 decimales