

1. ex13e010 Dado el triángulo ABC de coordenadas $A=(2, 1)$, $B=(6, 5)$, y $C=(5, 1)$, hallar:

(a) El área del triángulo

Sol: La base mide: $4\sqrt{2}$

La altura mide: $\frac{3\sqrt{2}}{2}$

El área es: 6