

Formula ariei triunghiului

Aria triunghiului ABC cu vârfurile $A(x_1, y_1)$, $B(x_2, y_2)$, $C(x_3, y_3)$ este:

$$A = \frac{1}{2} |x_1(y_3 - y_2) + x_2(y_1 - y_3) + x_3(y_2 - y_1)|$$

www.Lectii-Virtuale.ro