

Pizarra:

1. La superficie de un polígono irregular se calcula a través de las coordenadas de los puntos que lo delimitan mediante la expresión:

$$S = \frac{1}{2} \sum_{i=1}^n y_i (x_{i+1} - x_{i-1})$$

[$S \Rightarrow$ Superficie del polígono]

[$n \Rightarrow$ Número de puntos]

[$i \Rightarrow$ punto i-ésimo]