

POLIGONOS

un polígono es una figura geométrica plana compuesta por una secuencia finita de segmentos rectos consecutivos que encierran una región en el plano. Estos segmentos son llamados lados, y los puntos en que se intersecan se llaman vértices. El polígono es el caso bidimensional del politopo...

POLIGONO REGULAR

se denomina polígono regular a un polígono cuyos lados y ángulos interiores son iguales entre sí. Los polígonos regulares de tres y cuatro lados se denominan triángulo equilátero y cuadrado, respectivamente

POLIGONO IRREGULAR

se le llama polígono irregular a cualquier polígono que no es regular. Según la inversión lógica de la definición de "polígono regular", esto significa que debe cumplirse al menos una de las dos

DIBUJO TECNICO

TRIANGULOS

Triángulos, definición, clasificación, construcciones geométricas. Rectas y centros notables: ortocentro, baricentro, incentro, circuncentro.

CLASIFICACION DE SUS LADOS Y LONGUITUDES

Triángulo equilátero: tiene sus tres lados iguales, todos miden lo mismo. El triángulo isósceles: tiene dos lados iguales y uno distinto. El escaleno: tiene los tres lados diferentes, es decir, de distinta longitud.

SIMETRIA

Dos figuras son simétricas respecto un punto (central) o una recta (axial) cuando, haciendo girar la figura sobre esta recta o punto, la transformada coincide exactamente sobre la figura dada.