



NOMBRE ALBERTO BERMUDEZ TRUJILLO

MATERIA DIBUJO

PLATAFORMA

GRUPO RECURSOS HUMANOS

**UNIDAD3
DIBUJO**

1 POLIGONOS

En geometría, 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.

2 POLIGONOS REGULARES E IRREGULARES

Los regulares son los que tienen lados y ángulos internos de la misma medida, son figuras simétricas, por ejemplo el triángulo equilátero o el cuadrado. Los irregulares son los que tienen los lados y ángulos internos distintos entre sí, con medidas distintas.

3 TRIANGULOS

Un triángulo es la región (cerrada) del plano delimitada por tres segmentos que se cortan dos a dos en sus extremos.

4 SIMETRIA

Por tanto, la simetría se define como la disposición de las diferentes partes de un sujeto de una forma ordenada y correspondiente. La simetría supone equilibrio, y según la Real Academia de la Lengua, la correspondencia exacta en forma, tamaño y posición de las partes de un todo.

5 CLASIFICACIÓN DE ACUERDO CON LA LONGITUD DE SUS LADOS

Los triángulos se clasifican según sus lados en: equiláteros, donde los tres lados son iguales en longitud; isósceles, donde dos lados tienen la misma longitud y el tercer lado es diferente; y escalenos, donde los tres lados tienen longitudes diferentes.