

UNIDADES DE MEDIDA DE ÁNGULOS

Los ángulos se miden con un sistema sexagesimal, es decir:

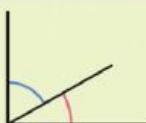
GRADO		MINUTO		SEGUNDO
1°	=	$60'$	=	$3600''$
		$1'$	=	$60''$
	$\times 60$		$\times 60$	
	—————		—————	
	$:60$		$:60$	
	—————		—————	

Truquillo de rapidez:

De grados a segundos $\times 3600$

De segundos a grados $:3600$

TIPOS DE ÁNGULOS



Complementarios

Son ángulos que suman 90°

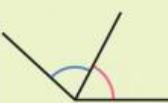
Ejemplo: $30^\circ + 60^\circ = 90^\circ$



Suplementarios

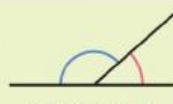
Son ángulos que suman 180°

Ejemplo: $140^\circ + 40^\circ = 180^\circ$



Consecutivos

Son ángulos que comparten el vértice y uno de sus lados



Adyacentes

Son ángulos que comparten el vértice y uno de sus lados, y además los lados que no comparten forman una línea recta.