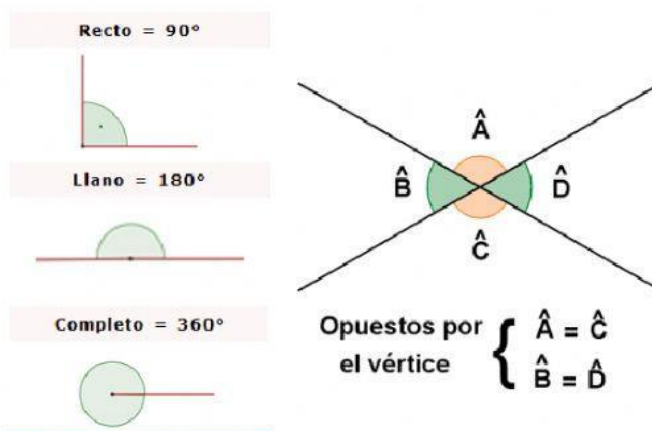




1er Año	Cálculo de Ángulos	
---------	--------------------	--

1. Resolvé,
recordando que:

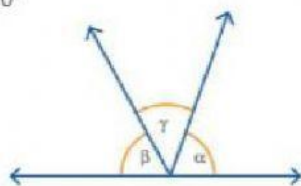


Los ángulos se suelen nombrar con letras del alfabeto griego. Algunas de ellas son:

$\hat{\alpha}$: alfa	$\hat{\delta}$: delta	$\hat{\sigma}$: sigma
$\hat{\beta}$: beta	$\hat{\epsilon}$: épsilon	$\hat{\phi}$: fi
$\hat{\gamma}$: gamma	$\hat{\pi}$: pi	$\hat{\omega}$: omega

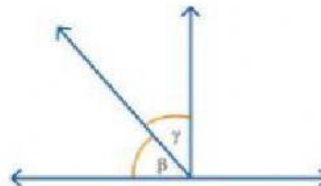
Hallar el valor de los siguientes ángulos:

a. $\hat{\alpha} = 65^\circ$
 $\hat{\beta} = 70^\circ$



$\hat{\gamma} =$

c. $\hat{\gamma} = 41^\circ$

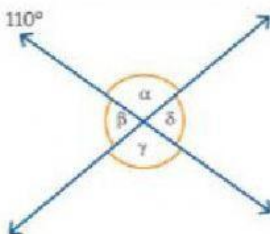


$\hat{\beta} =$

Este ejercicio lo resolví porque β , γ y α

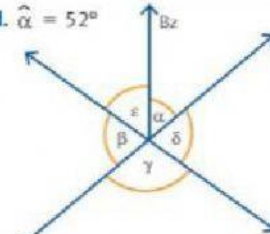
Este ejercicio lo resolví porque β y γ

b. $\hat{\alpha} = 110^\circ$



$\hat{\gamma} =$
 $\hat{\beta} =$ $\hat{\delta} =$

d. $\hat{\alpha} = 52^\circ$



$\hat{\epsilon} =$ $\hat{\gamma} =$
 $\hat{\beta} =$ $\hat{\delta} =$

Bz: Bisectriz.

La bisectriz siempre divide un ángulo en dos partes iguales, entonces α y ϵ serán:

Este ejercicio lo resolví porque γ y α
es decir,

Este ejercicio lo resolví porque β y δ
es decir,

Este ejercicio lo resolví porque β , y δ

Este ejercicio lo resolví porque si sumo los dos ángulos
($\epsilon + \alpha$) son con γ

es decir, **LIVEWORKSHEETS**