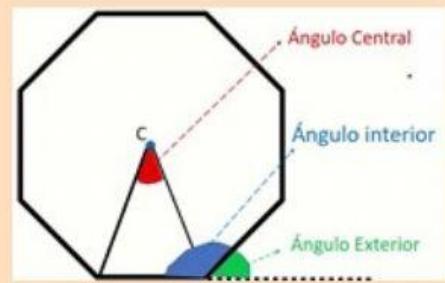


# ÁNGULOS

## Polígonos regulares



**Indicaciones:** Completa la siguiente tabla de medidas de ángulos de algunos polígonos regulares. Puedes ayudarte de las fórmulas para encontrar los distintos resultados. No olvides agregar el símbolo de grados ( $^{\circ}$ ).

**Ángulo central**

$$\frac{360^{\circ}}{n}$$

**Suma de los ángulos**

**interiores**

$$180^{\circ}(n - 2)$$

**Ángulo exterior**

$$180^{\circ} - \text{ángulo interior}$$

**Ángulo interno**

$$\frac{180^{\circ}(n - 2)}{n}$$

**NOTA:** Recordar que la suma de un ángulo interno y externo que son cortados por el mismo vértice dan 180.

NÚMERO DE LADOS	MEDIDA DEL ÁNGULO CENTRAL	MEDIDA DE CADA ÁNGULO INTERNO	SUMA DE LOS ÁNGULOS INTERNOS	MEDIDA DEL ÁNGULO EXTERNO	SUMA DE LOS ÁNGULOS EXTERIORES
				<b>120°</b>	
		<b>90°</b>			
<b>6</b>					
				<b>45°</b>	
			<b>1440°</b>		
	<b>30°</b>				