

PLAN DE CONTINUIDAD PEDAGÓGICO

Materia: Matemática Ciclo Superior de 5ºB

Prof. Ojeda Franco (franko_tuyu@hotmail.com)

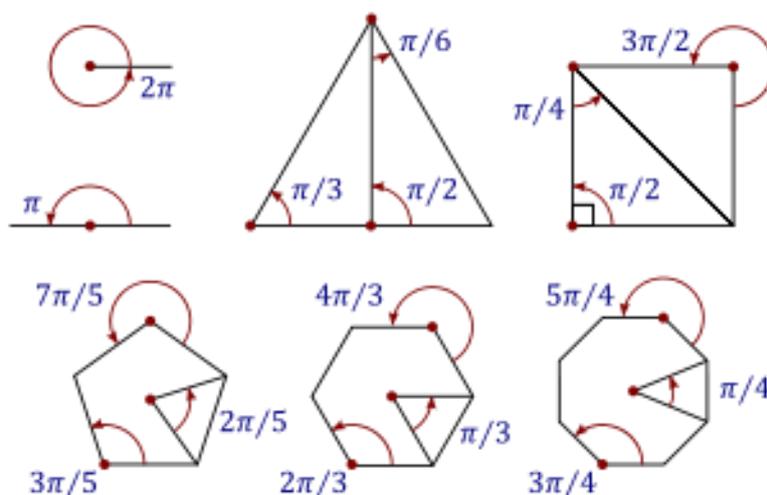
Plazo: Desde el día 29 de mayo hasta el día 8 de junio (SEMANA 3)

Forma de envío: Enviar la tarea vía E-mail o al aula de google classroom en cualquier día comprendido entre el 29/5 y el 8/6. La actividad **es individual**.

Pueden realizar la actividad en hoja de carpeta, sacarle una foto a la/las misma/s y enviarlas como archivo jpg.

Para poder realizar las actividades, vean la teoría a través del archivo powerpoint o PDF "TEORIA SISTEMA DE MEDICIÓN DE ÁNGULOS"

ACTIVIDAD 1: En las siguientes figuras regulares, los ángulos están expresados en el sistema circular. Transformar el valor para el sistema sexagesimal.

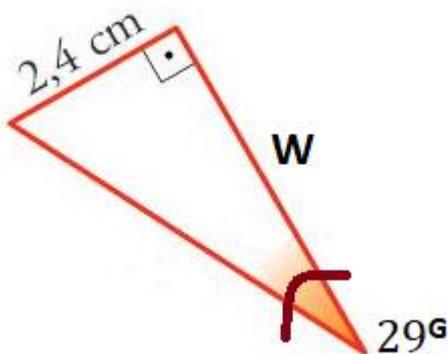


ACTIVIDAD 2: Completa el siguiente cuadro.

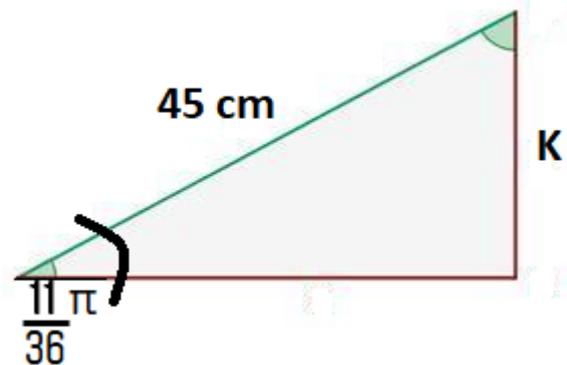
Sexagesimal	Centesimal	Circular
270°		
	$\frac{4\pi}{5}$	
		50°

ACTIVIDAD 3: Calcular SOLO los lados caracterizados con letras.

a)

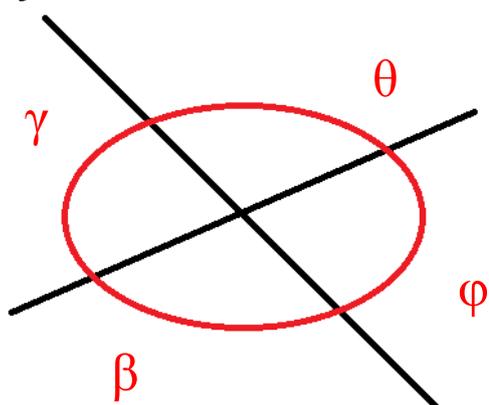


b)



ACTIVIDAD 4: Observando las situaciones, plantear las ecuaciones y calcular el valor de x y de los ángulos que faltan.

a)



$$\gamma = ?$$

$$\theta = x + \frac{\pi}{9}$$

$$\phi = ?$$

$$\beta = 2x - \frac{\pi}{6}$$

b)

