

DOCENTE	Yonathan Prada Gómez y Yesid Roldan	GRADO	CUARTO A Y B
ASIGNATURA	MATEMÁTICAS Y GEOMETRÍA		
Correo electrónico de contacto	Matemáticas: yonathan.prada@sabiocaldas.edu.co Geometría: yesid.roldan@sabiocaldas.edu.co		
Fecha de envío	13 de julio 2020	Fecha de entrega	17 de julio 2020
Tiempo de ejecución de la actividad	4 horas		
TEMA	División De Números Enteros positivos y Ángulos		

Contextualización

Utilizar el transportador para la medición de ángulos, así mismo reconocer las partes de la división y ejecutar el algoritmo de la división para solucionar problemas matemáticos.

Descripción de la actividad sugerida

Para desarrollar la actividad el estudiante debe ingresar a las clases virtuales por medio del enlace del tablón en classroom. Los estudiantes que no tienen la posibilidad de ingresar a las clases, deben resolver las actividades propuestas y enviar evidencia al profesor correspondiente. Resolver las siguientes actividades propuestas si es posible en la misma guía. Así mismo, estas actividades se van a subir al Classroom y se harán las respectivas retroalimentaciones durante las clases virtuales.

Webgrafía/material fotocopiado (Anexo)

Esta guía puede ser resuelta y enviada a través del Classroom de forma interactiva.

MATEMÁTICAS



Realiza estas divisiones y luego completa el recuadro inferior. En el caso de que no esté el resultado que te ha salido a ti, comprueba tu división a ver si encuentras dónde está el fallo.

$$\begin{array}{r} 27415 \\ \underline{00} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 29 \\ \underline{00} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17816 \\ \underline{00} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 41 \\ \underline{00} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 90961 \\ \underline{00} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \\ \underline{00} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 52514 \\ \underline{00} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ \underline{00} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 21735 \\ \underline{00} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \\ \underline{00} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67105 \\ \underline{00} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 31 \\ \underline{00} \\ 00 \end{array}$$

DIVIDENDO	DIVISOR	COCIENTE	RESTO
27.415			10
17.816			
90.961	63		
52.514			07
21.735			
67.105	31		

GEOMETRÍA

1. INDICA DE QUÉ TIPO ES CADA ÁNGULO.



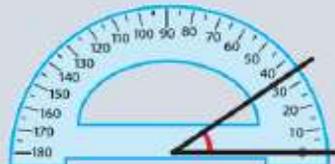




2. ¿CUÁNTO MIDEN LOS SIGUIENTES ÁNGULOS?



_____ grados.

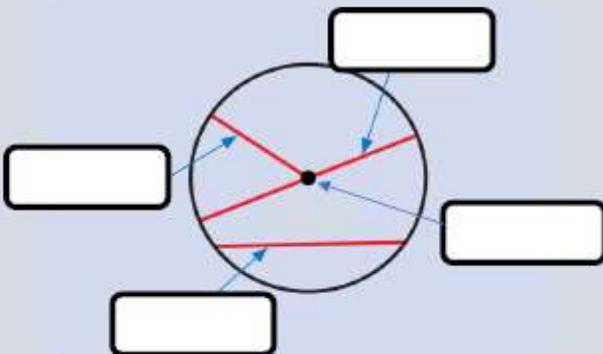


_____ grados.



_____ grados.

3. ESCRIBE LOS NOMBRES DE LOS ELEMENTOS DE LA CIRCUNFERENCIA.



RECUERDA

Centro: es el punto que está a igual distancia de cada punto de la circunferencia.

Radio: es el segmento que une el centro con un punto de la circunferencia.

Diámetro: es el segmento que une dos puntos de la circunferencia pasando por el centro.

Cuerda: es el segmento que une dos puntos de la circunferencia.

Criterios de Evaluación

- Utiliza el transportador para la medición de ángulos y los clasifica identificando las características
- Reconoce las partes de la división y utiliza el algoritmo de la división para resolver problemas matemáticos.
- Entrega las evidencias de su trabajo y con buena presentación las actividades planteadas.