
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR ABAD GOMEZ		
	Proceso: CURRICULAR	Código	
Nombre del Documento: Plan de mejoramiento		Versión 01	Página 1 de 1

ASIGNATURA /AREA	NUCLEO LÓGICO MATEMÁTICO	GRADO: CLEI 5	
PERÍODO PRIMERO		AÑO: 2024	
NOMBRE DEL ESTUDIANTE			

DESEMPEÑOS /COMPETENCIAS:

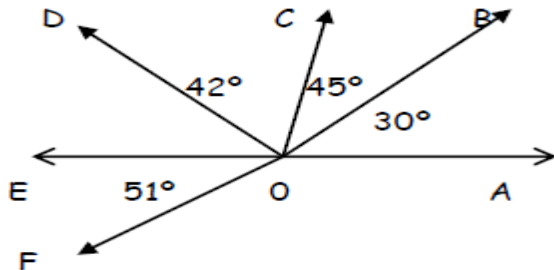
- Interpretación y representación
- Formulación y ejecución
- Argumentación

ACTIVIDADES PRÁCTICAS A DESARROLLAR INCLUYENDO BIBLIOGRAFIA DONDE SE PUEDA ENCONTRAR INFORMACIÓN:

1. Solucione cada operación dada y muestre procesos adecuados donde se requiera:

- a. $-9 + 3 =$ b. $0 \times 2 =$ c. $-5 - 6 =$ d. $9 \div (-3) =$ e. $4 \times (-5) =$ f. $16 - 3 - 2 + 5 =$
 g. $-4 - 2 + 1 - 2 + 4 - 1 =$ h. $2 - 9 =$ i. $-1/5 + 6/4 =$ j. $-2 + 1/3 =$ k. $3 - 3/4 =$ l. $-7 - 2 + 3 - 8 =$
 m. $2/5 + 2/6 =$ n. $1/3 - 1/4 =$ o. $-1 - 2/8 =$ p. $1/2 + 1/2 =$ q. $2/3 + 2/3 =$
 r. $3 - 1/2 =$ s. $1/3 + 1/4 =$ t. $-1/2 - 1/2 =$

2. De acuerdo con la figura determine el valor de los siguientes ángulos:



- a. $\angle AOC =$ b. $\angle BOE =$
 c. $\angle BOD =$ d. $\angle COF =$
 e. $\angle AOE =$ f. $\angle DOF =$
 g. $\angle AOF =$ h. $\angle AOC + \angle COF =$
 I. $\angle COD + \angle DOF =$ J. $\angle AOF - \angle BOD =$

3. Halle el suplemento de: a. 38° b. 100° c. 92° d. 115°

4. Halle el complemento de: a. 15° b. 53° c. 27° d. 79°

5. Con el trasportador mida los siguientes ángulos: a. 70° b. 890° c. 45° d. 90° e. 150° f. 1200°

6. Escriba la equivalencia en el sistema contrario: a. 45° b. $\pi/3$ c. $\pi/2$ c. 270° d. 360°

«Nunca consideres el estudio como una obligación, sino como una oportunidad para penetrar en el bello y maravilloso mundo del saber» Albert Einstein

Cibergrafía: <https://es.khanacademy.org/math/cc-seventh-grade-math/cc-7th-geometry/cc-7th-angles/a/complementary-and-supplementary-angles-review>
<https://www.neurochispas.com/wiki/angulos-suplementarios-definicion-y-ejercicios/>

METODOLOGIA DE LA EVALUACIÓN

Escrita

RECURSOS:

FOTOCOPIAS

OBSERVACIONES:

FECHA DE ENTREGA DEL TRABAJO

FECHA DE SUSTENTACIÓN Y/O EVALUACIÓN

NOMBRE DEL EDUCADOR(A)

FIRMA DEL EDUCADOR(A)

Martha Lucía López Murillo

Martha Lucía López Murillo

FIRMA DEL ESTUDIANTE

FIRMA DEL PADRE DE FAMILIA