



INSTITUCIÓN EDUCATIVA REINO DE BÉLGICA  
RESOLUCIÓN N° 10032 DE OCTUBRE 11 de 2013  
RESOLUCIÓN N° 013989 DE DICIEMBRE de 2014  
NIT 900709106-1 DANE 105001012581

*“Educando con integridad transformamos sociedad”*

ASIGNATURA /ÁREA/DIMENSIONES	Geometría	GRADO:	6
PERÍODO	1	AÑO:	2024
NOMBRE DEL ESTUDIANTE			

**DESEMPEÑOS:**

Identificar los conceptos básicos de la geometría plana.

Reconocer los elementos de un polígono.

Construir ángulos con herramientas de medición.

Diferenciar ángulos utilizando sus parámetros.

Clasificar polígonos en relación con sus propiedades.

**ACTIVIDADES PRÁCTICAS A DESARROLLAR INCLUYENDO BIBLIOGRAFÍA DONDE SE PUEDA ENCONTRAR INFORMACIÓN: (ACTIVIDADES FLEXIBLES Y AJUSTES RAZONABLES)**

Los estudiantes deberán realizar un taller evaluativo en la sesión de clase. Este taller incluye los temas de construcción, identificación y operaciones con ángulos, construcción e identificación de polígonos e identificación de sus principales componentes (ángulos interiores y exteriores, diagonales, lados).

Previamente a la elaboración de este taller en el aula, el estudiante deberá repasar los contenidos vistos durante las sesiones de clase y desatrasarse en caso necesario de las lecciones a las que no asistió o no tomó apuntes. Para activar la comprensión de los temas, repasar y fortalecer lo visto en clase deberá apoyarse en videos, documentos, grupos de estudio entre pares.

**BIBLIOGRAFÍA:**

[Smile and Learn]. (2020, September 15). *Los Polígonos - Geometría para niños* [Video]. YouTube.

<https://www.youtube.com/watch?v=E3i2ptg-G5w>

[Smile and Learn]. (2019, June 26). *Los ángulos para niños - Tipos de ángulos - Matemáticas para niños* [Video].

YouTube. <https://www.youtube.com/watch?v=6wscEyBIPLA>

[Smile and Learn]. (2023, February 26). *SUMA Y RESTA DE ÁNGULOS* [Video]. YouTube.

<https://www.youtube.com/watch?v=sg4Skhko4RQ&t=313s>

**METODOLOGÍA DE LA EVALUACIÓN: (EVALUACIÓN FLEXIBILIZADA CON AJUSTES RAZONABLES)**

Taller evaluativo desarrollado en el aula de manera individual y utilizando además de las herramientas de medida (transportador, regla y escuadra) podrá utilizar sus apuntes de geometría como ayuda.

**RECURSOS:**

▶ Los Polígonos - Geometría para niños

▶ Los ángulos para niños - Tipos de ángulos - Matemáticas para niños

▶ SUMA Y RESTA DE ÁNGULOS 📐 + - Matemáticas para niños 👩 👨 Recopilación

**OBSERVACIONES:**

Las actividades de este plan de mejoramiento serán realizadas en el aula con el acompañamiento del docente quien ayudará a los estudiantes a clarificar dudas que surjan durante el desarrollo del taller.

FECHA DE ENTREGA DEL TRABAJO:	FECHA DE SUSTENTACIÓN Y/O EVALUACIÓN:
	Taller evaluativo: 07 de mayo de 2024.
NOMBRE DEL EDUCADOR(A):	FIRMA DEL EDUCADOR(A)
Carlos Jiménez Rivillas.	
FIRMA DEL ESTUDIANTE	FIRMA DEL PADRE DE FAMILIA