



INSTITUCIÓN EDUCATIVA VILLA FLORA

CÓDIGO:
ED-F-27

VERSIÓN
3

PLAN DE APOYO

FECHA:
18-09-2020

Área y/o Asignatura: GEOMETRÍA

Grado: 6

Período: 3

Docente (s): Diana Yasmín Silva Granda

INDICADOR(ES) DE DESEMPEÑO:

- Reconoce en sus acciones cotidianas los movimientos de un cuerpo rígido.
- Identifica en su cotidianidad la importancia del plano cartesiano como un sistema de referencia.
- Localiza, describe y representa la posición y la trayectoria de un objeto en un plano cartesiano.
- Realiza conclusiones de las gráficas y de la ubicación de los objetos por medio del plano cartesiano.
- Reconoce los sistemas de referencia y cómo contribuyen a describir y localizar de manera adecuada la posición y la trayectoria de un objeto.
- Identifica e interpreta la semejanza de dos figuras al realizar rotaciones, ampliaciones y reducciones de formas bidimensionales en el plano cartesiano.

FECHA de presentación	ACTIVIDAD A REALIZAR
8 al 15 de noviembre en el horario de la clase	Evaluación escrita. Para la evaluación debe saber ubicar y unir puntos en el plano cartesiano. Hacer traslaciones y rotaciones de figuras planas en el plano cartesiano.

OBSERVACIONES:

Para la presentación de la evaluación escrita se debe contar con una hoja en blanco, lápiz, compás, transportador y regla.

La evaluación tendrá un porcentaje del 100% en la nota definitiva del plan de apoyo.

Se recomiendan los siguientes videos:

<https://www.youtube.com/watch?v=QTrE4x5DPZ8>
<https://www.youtube.com/watch?v=gbVMeJNhako>
<https://www.youtube.com/watch?v=8HjctVBIVGw>
<https://www.youtube.com/watch?v=fx9qR0RiPp0>
<https://www.youtube.com/watch?v=0s2LxCXG7KE>
<https://www.youtube.com/watch?v=3NFqzHyten4>