



**INSTITUCION EDUCATIVA REINO DE BELGICA**  
**RESOLUCION N° 10032 DE OCTUBRE 11 de 2013**  
**RESOLUCION N° 013989 DE DICIEMBRE de 2014**  
**NIT900709106-1 DANE 105001012581**

***“Educando con integridad transformamos sociedad”***

<b>ASIGNATURA /AREA/</b>	Matemáticas	<b>GRADO:</b>	9
<b>PERÍODO</b>	3	<b>AÑO:</b>	2024
<b>NOMBRE DEL ESTUDIANTE</b>			

**DESEMPEÑOS:**

- Identificar cuando una progresión es geométrica o aritmética
- Hallar el termino e-simo de una progresión
- Realizar operaciones entre números imaginarios y complejos
- Resolver inecuaciones lineales
- Resolver inecuaciones cuadráticas
- Resolver inecuaciones con valor absoluto

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

El plan de mejoramiento consta de tres partes las cuales deben ser realizadas en su totalidad:

1. Resolver la prueba de periodo en el master y entregar trabajo escrito (a mano) con procedimientos este tendrá un valor del 60%

2. Presentar evaluación escrita sobre las temáticas vistas en el periodo, este tendrá un porcentaje del 40%  
 Se realizará del 17 al 22 de noviembre según planeación institucional

**BIBLIOGRAFIA:**

<https://www.youtube.com/watch?v=FGoSqeFI5zg>  
<https://www.youtube.com/watch?v=qUEeAVqCpXY&t=20s>  
<https://www.youtube.com/watch?v=VUJ6d0qmO34>  
<https://www.youtube.com/shorts/L0q7wW/wps0Y>  
[https://www.youtube.com/watch?v=jHAC\\_V84a4M](https://www.youtube.com/watch?v=jHAC_V84a4M)  
<https://www.youtube.com/watch?v=46F4OKtoymQ>  
<https://www.youtube.com/watch?v=d429JkVtftg>  
<https://www.youtube.com/watch?v=8ZkkzyzXFcY>  
<https://www.youtube.com/watch?v=gMDAtLLW5IM&t=41s>

**METODOLOGIA DE LA EVALUACIÓN: (EVALUACION FLEXIBILIZADA CON AJUSTES RAZONABLES)**

La evaluación estará programada en el master hasta el 15 de noviembre

**RECURSOS:**

Humanos y tecnológicos

**OBSERVACIONES:**

Se deben presentar las dos partes para obtener la nota de recuperación, el trabajo debe llevar esta página con la firma del acudiente.

**FECHA DE ENTREGA DEL TRABAJO:**

Noviembre 11 al 15

**FECHA DE SUSTENTACIÓN Y/O EVALUACIÓN:**

Noviembre 17 al 22

**NOMBRE DEL EDUCADOR(A):**

Elvia Lucia Urrego

**FIRMA DEL PADRE Y/O ACUDIENTE**