

## **PROPÓSITO:**

Encontrar información inmersa en diferentes tipos de gráficas que describen situaciones de su entorno • Reconocer las variables que representan información en cada uno de los ejes de coordenadas cartesianas • Extraer de la gráfica el significado del origen de coordenadas cartesianas • Determinar el significado de la unidad que determinan los ejes de coordenadas cartesianas • Establecer una relación entre las variables que le permita encontrar un valor correspondiente de una variable a partir de la otra

## **MOTIVACIÓN:**

Para iniciar observe el siguiente video:

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_9/M/M\\_G09\\_U03\\_L01/M/M\\_G09\\_U03\\_L01/M\\_G09\\_U03\\_L01\\_01\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/M_G09_U03_L01/M/M_G09_U03_L01/M_G09_U03_L01_01_01.html)

## **EXPLICACIÓN:**

Actividad 1: Interpretando graficas en el plano cartesiano.

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_9/M/M\\_G09\\_U03\\_L01/M/M\\_G09\\_U03\\_L01/M\\_G09\\_U03\\_L01\\_03\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/M_G09_U03_L01/M/M_G09_U03_L01/M_G09_U03_L01_03_01.html)

Actividad 2: Reconociendo los valores que se cumplen en una situación.

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_9/M/M\\_G09\\_U03\\_L01/M/M\\_G09\\_U03\\_L01/M\\_G09\\_U03\\_L01\\_03\\_02.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/M_G09_U03_L01/M/M_G09_U03_L01/M_G09_U03_L01_03_02.html)

## **EJERCICIOS:**

Realice la siguiente actividad

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_9/M/M\\_G09\\_U03\\_L01/M/M\\_G09\\_U03\\_L01/M\\_G09\\_U03\\_L01\\_04\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/M_G09_U03_L01/M/M_G09_U03_L01/M_G09_U03_L01_04_01.html)

## **EVALUACIÓN:**

En el espacio de tarea envía la solución de la siguiente actividad

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_9/M/M\\_G09\\_U03\\_L01/M/M\\_G09\\_U03\\_L01/M\\_G09\\_U03\\_L01\\_05\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/M_G09_U03_L01/M/M_G09_U03_L01/M_G09_U03_L01_05_01.html)

## **BIBLIOGRAFÍA:**

Bibliografía

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_9/M/menu\\_M\\_G09\\_U03\\_L01/index.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/menu_M_G09_U03_L01/index.html)

Actividades imprimibles

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_9/M/SM/SM\\_M\\_G09\\_U03\\_L01.pdf](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/SM/SM_M_G09_U03_L01.pdf)