

PROPÓSITO:

Identificar situaciones que, de acuerdo a sus características, se puedan modelar mediante la función lineal y afín. 1. Describir los elementos y sus características, de la función lineal. 2. Identifica componentes que conforman la línea recta, como representación gráfica de la función lineal. 3. Usar los elementos de la expresión de la función lineal, para encontrar la ecuación de la recta.

MOTIVACIÓN:

Para iniciar observe el siguiente video:

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/M_G09_U03_L05/M/M_G09_U03_L05/M_G09_U03_L05_01_01.html

EXPLICACIÓN:

Actividad 1: El recibo de la energía.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/M_G09_U03_L05/M/M_G09_U03_L05/M_G09_U03_L05_03_01.html

Actividad 2: Conociendo las funciones lineales.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/M_G09_U03_L05/M/M_G09_U03_L05/M_G09_U03_L05_03_02.html

Actividad 3: Puntos de corte.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/M_G09_U03_L05/M/M_G09_U03_L05/M_G09_U03_L05_03_03.html

Actividad 4: La Pendiente.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/M_G09_U03_L05/M/M_G09_U03_L05/M_G09_U03_L05_03_04.html

Actividad 5: Encontrando la ecuación.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/M_G09_U03_L05/M/M_G09_U03_L05/M_G09_U03_L05_03_05.html

EJERCICIOS:

Realice la siguiente actividad

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/M_G09_U03_L05/M/M_G09_U03_L05/M_G09_U03_L05_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_L05/M/M_G09_U03_L05/M_G09_U03_L05_05_01.html

BIBLIOGRAFÍA:

Bibliografía

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/menu_M_G09_U03_L05/index.html

Actividades imprimibles

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/M/SM/SM_M_G09_U03_L05.pdf