PROPÓSITO:

- Identificar funciones polinómicas y racionales
- Modelar fenómenos por medio de funciones polinómicas y racionales

MOTIVACIÓN:

Esto que vas a aprender ¿Pará que te sirve?

Las funciones permiten modelar diferentes comportamientos de crecimiento y decrecimiento de variables que se relacionan entre sí. Por ejemplo, sirven para modelar el comportamiento del coronavirus en una población determinada, esto permitirá tomar las medidas necesarias para disminuir el contagio.

EXPLICACIÓN:

01054babf5-guia-6-matematicas-11.pdf

EJERCICIOS:

b3fa0d4aae-actividad-1.pdf

70bf46e41f-actividad-2.pdf

39c0680d44-actividad-3.pdf

55709e008f-actividad-4.pdf

EVALUACIÓN:

Se realizará mediante la evaluación formativa, teniendo en cuenta la participación de los estudiantes y el envió de las actividades desarrolladas.

BIBLIOGRAFÍA:

https://www.universoformulas.com/matematicas/analisis/funcion-polinomica/ç
https://www.superprof.es/apuntes/escolar/matematic...
https://epja.mineduc.cl/wp-content/uploads/sites/4...
https://www.varsitytutors.com/hotmath/hotmath_help...
https://www.neurochispas.com/wiki/aplicaciones-de-... Autores varios, Matemáticas vamos a aprender 11. Editorial SM. Bogotá. 2017 Ortiz Ludwig, Armas Ricardo, Ramírez Marisol & et. Caminos del Saber 11. Editorial Santillana S.A. Bogotá. 2013