

Actividad de Clase

Carlos tiene el disco de vinilo de Bob Dylan que le costo \$20 000, él sabe que dicha antigüedad incrementa su valor en 20% cada año.

1. Modelar la función que exprese el valor de la antigüedad en cualquier año.
2. Hallar el valor de la antigüedad después de 5 años.
3. Grafique dicha función en GeoGebra y escoja la alternativa correcta.

Factor de incremento: $1 + 20\%(1) = 1.2$

Función: $A(x) = (\quad)^x$

¿Cuál es el grafico correcto? Verifique en GeoGebra

Calculando el valor para 5 años:

$$A(x) =$$

