

Y esta es la promesa que él nos hizo, la vida eterna. 1 Juan 2:24

28. Sucesiones Aritméticas y Geométricas

1. Encuentre el 8vo término en cada sucesión.

a) 2, 9, 16, 23, 30, ...

b) 4, 2, 1, $\frac{1}{2}$, ...

c) 7, 4, 1, -2, -5, ...

d) 4, $-\frac{4}{3}$, $\frac{4}{9}$, $-\frac{4}{27}$, ...

2. Compare las formulas de la sucesión geométrica y aritmética en cuanto a sus elementos.

3. Intercambie con su profesor la siguiente pregunta: La sucesión de Fibonacci ¿es una sucesión geométrica o aritmética? ¿Por qué es una sucesión?