**28. Sucesiones Aritméticas y Geométricas**

**1. Encuentre el 8vo término en cada sucesión.**

a) 2, 9, 16, 23, 30, …

b) 4, 2, 1, ½, …

c) 7, 4, 1, -2, -5,…

d) 4, - 4/3, 4/9, - 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?**