

Algebra Universitaria

Progresiones Aritméticas

Matricula _____ Nombre _____ Grupo: _____

$$\left[A_n = a_1 + (n - 1)d \quad S_n = \frac{n}{2}(A_n + a_1) \quad S_n = \frac{n}{2}[2a_1 + (n - 1)d] \right]$$

de 0.5

1: RESOLVER LOS PROBLEMAS SIGUIENTES. VER EJEMPLOS EN

El salario mínimo de un empleado público en la Rep. Dom. En 1975 era RD\$2,600. 00 anuales. Si el salario mínimo del mismo empleado en el año 2022 es RD\$168,000 ¿cuál es el promedio de aumento anual, aproximadamente?

3. El salario mínimo de un empleado público en la Rep. Dom. En 1975 era \$1440. 00 anuales. Si el salario mínimo del mismo empleado en el año 2013 es \$76,800 ¿cuál es el promedio de aumento anual, aproximadamente?

Colosenses 3:20 Hijos, obedeced a vuestros padres en todo, porque esto agrada al Señor.