

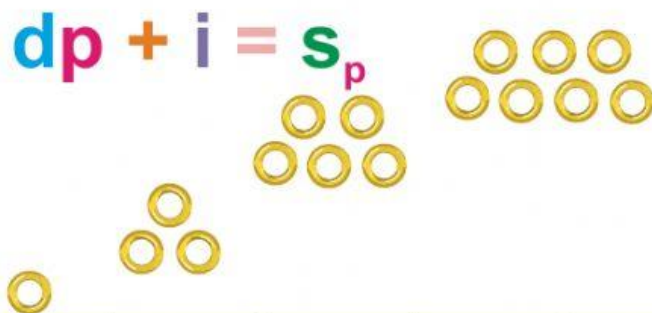
Escuela Secundaria General No. 67 Juan José Arreola

Matemáticas II

Tercer periodo

Actividad 3.1.- Sucesiones y equivalencias de expresiones.

Instrucciones: Arrastra los número de abajo y completa la tabla.



Posición (p)	1	2	3	9	17
Sucesión (s)	1	3	5		
1ra. Diferencia (d)	2	2			

$$d = 2 \quad p = 1$$

Sustituir en la ecuación para obtener "i"

$$2(1) + i = 1$$

Despejar "i"

$$2 + i = 1$$

$$i = 1 - 2$$

$$i = -1$$

$$\text{Sucesión} = 2p - 1$$

$$2(4) - 1 =$$

$$8 - 1 = 7$$

7 2 9 2

Ed. Dr. Rojas Román Fernando de Jesús