



**Tarea: Término general**  
**EDUCACIÓN MATEMÁTICA 2019**  
 Prof. Camila San Martín Hellberg/Denisse López

Alumno: \_\_\_\_\_ Curso: **6º** Fecha: \_\_\_\_\_ de abril de 2019

**Objetivo de la guía:** Encontrar el término general (fórmula) para cada secuencia.

I. Encuentra el término general para cada secuencia:

a. 6, 9, 12, 15, 18 ... → Término general: \_\_\_\_\_

b. 100, 200, 300 400, 500 ... → Término general: \_\_\_\_\_

c. 90, 80, 70, 60 ... → Término general: \_\_\_\_\_

d. 12, 24, 36, 48, ... → Término general: \_\_\_\_\_

e. 19, 22, 25, 28 ... → Término general: \_\_\_\_\_

II. Escribe los cinco primeros números para cada secuencia, formada por el siguiente término general. Guíate por el ejemplo:

Ejemplo:  $4m + 1 \rightarrow 5, 9, 13, 17, 21.$

a.  $7m =$  \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

b.  $9m + 2 =$  \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

c.  $12f =$  \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

d.  $12f + 1 =$  \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

e.  $2p - 1 =$  \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

f.  $1 + x =$  \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

g.  $9 + x =$  \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

h.  $2p + 1 =$  \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_