



GUÍA DE EJERCICIOS DE MATEMÁTICA

Patrones y secuencias

TERCERO BÁSICO



Evitemos el contagio

Objetivo:

Descubrir el patrón en secuencias numéricas

Contar secuencias de números del 0 al 1.000 de 3 en 3, de 4 en 4, de 5 en 5.

Recuerda si no puedes imprimir la guía copia los ejercicios en tu cuaderno

1. Escribe en tu cuaderno la definición y los ejemplos de Patrón.

Patrón

Un patrón es una sucesión de elementos (auditivos, gestuales, gráficos...) que se construye siguiendo una regla, esa regla puede ser de repetición o de recurrencia.

Ejemplos

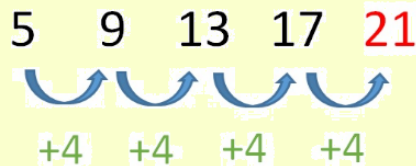
El patrón es: Dos estrellas naranjas y una estrella celeste.



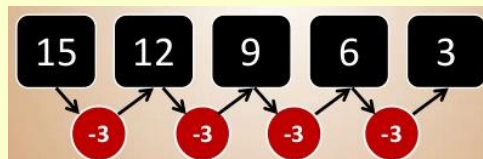
El patrón es: Sumar 3.



El patrón es: Sumar 4




El patrón es: Restar 3






2. Descubre el patrón en las siguientes secuencias numéricas y luego complétalas:

4 12 16 28  **Patrón:** _____

27 24 15 9 **Patrón:** _____

10 14 16 17 **Patrón:** _____

21 17 15 7  **Patrón:** _____

3. Cuenta y completa los cuadros con los números que faltan.

a. De 3 en 3

103					
-----	--	--	--	--	--

66					
----	--	--	--	--	--

78					
----	--	--	--	--	--



b. De 4 en 4

22					
----	--	--	--	--	--

38					
----	--	--	--	--	--

140					
-----	--	--	--	--	--

c. De 5 en 5

20					
----	--	--	--	--	--

160					
-----	--	--	--	--	--

82					
----	--	--	--	--	--

D. De 10 en 10

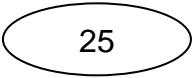
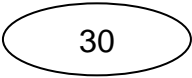
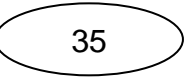
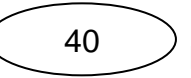
12					
----	--	--	--	--	--

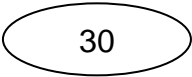
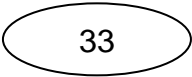
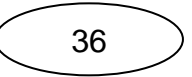
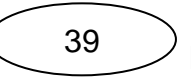
56					
----	--	--	--	--	--

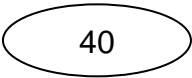
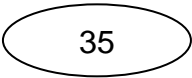
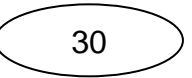
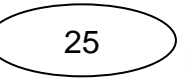
130					
-----	--	--	--	--	--

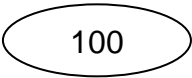
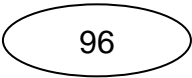
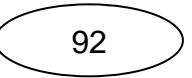
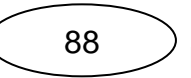


4. Escribe el patrón que corresponde:

A.     Patrón: _____

B.     Patrón: _____

C.     Patrón: _____

D.     Patrón: _____

Para reforzar lo antes estudiado observa el siguiente video, pídele a tus padres que te ayuden:

<https://www.youtube.com/watch?v=96ej82C5RZM>