

Matemática 10

Unidad Patrones

Objetivo OA11 Identifican y describen patrones repetitivos que tiene de 1 a 3 elementos. Extienden patrones. Identifican los elementos que faltan en un patrón repetitivo.

Profesor: Ana María Valenzuela Jofré
Asignatura: Matemática
Curso Primero Básico
Fecha Semana 26 de octubre

Actividad

Observan el video del siguiente link: <https://www.youtube.com/watch?v=FD0zR1rc1XY> reconociendo patrones numéricos y completando secuencias. Luego completan las siguientes actividades en sus cuadernos.

Un patrón numérico es una regla que forma un grupo de números ordenados llamado secuencia numérica.

Las secuencias numéricas pueden ser:

- Crecientes, cuando se agrega o suma.
- Decrecientes, cuando se quita o resta.

Si el patrón es sumar 2, también lo puedes escribir como + 2.

Escribe el patrón numérico y continúa cada secuencia.

a. $\square \rightarrow 7 \quad 9 \quad 11 \quad \square \quad \square \quad \square$

b. $\square \rightarrow 9 \quad 14 \quad 19 \quad \square \quad \square \quad \square$

c. $\square \rightarrow 38 \quad 32 \quad 26 \quad \square \quad \square \quad \square$

Marca con un un patrón. Luego, continúa cada secuencia siguiendo el patrón.

a. $+2 \quad +4 \quad +5$

$10 \rightarrow \square \rightarrow \square \rightarrow \square \rightarrow \square \rightarrow \square$

Escribe la cantidad de elementos que hay en cada \square . Luego, sigue el patrón y escribe el número de que debe tener el espacio pintado.

a. $\square \rightarrow \square \rightarrow \square \rightarrow \square$

b. $\square \rightarrow \square \rightarrow \square \rightarrow \square$

Página del texto

Recursos de apoyo

- Youtube
- Guía de trabajo

Forma de revisión

Fotografía de las actividades realizadas en el cuaderno.