

## EVALUACIÓN

Nombre del estudiante:.....

### Instrucciones Generales:

Responde cada pregunta de la prueba utilizando las herramientas tecnológicas y manipulativas visuales proporcionados. Si tienes dudas, pide ayuda para entender el uso de la tecnología.

### Parte 1: Sumas y Restas con Ayuda Visual

#### 1. Suma con ayuda de bloques visuales

Utiliza la aplicación para arrastrar y contar los bloques en pantalla.

- a)  $6 + 4 =$  \_\_\_\_\_
- b)  $5 + 3 =$  \_\_\_\_\_
- c)  $9 + 7 =$  \_\_\_\_\_

#### 2. Resta usando el modelo de la recta numérica

Usa la recta numérica en la aplicación para realizar las restas.

- a)  $10 - 2 =$  \_\_\_\_\_
- b)  $8 - 3 =$  \_\_\_\_\_
- c)  $15 - 5 =$  \_\_\_\_\_

### Parte 2: Problemas de Situación con Ilustraciones

#### 1. Problema 1

Marcos tiene 8 manzanas. Su amigo le da 5 más. ¿Cuántas manzanas tiene en total?

- Respuesta: \_\_\_\_\_

#### 2. Problema 2

Hay 7 pájaros en una rama y se unen 4 más. ¿Cuántos pájaros hay en total?

- Respuesta: \_\_\_\_\_

## Parte 3: Introducción a la Multiplicación con Grupos Visuales

### 1. Agrupación Visual

Observa los grupos de objetos en la aplicación. Cuenta el total de objetos y completa la respuesta.

- a) Hay 3 grupos de 2 pelotas. ¿Cuántas pelotas hay en total?
  - Respuesta: \_\_\_\_\_

### 2. Multiplicación Básica Visual

Usa la aplicación para arrastrar las manzanas y formar grupos de 3. Luego, cuenta cuántas manzanas hay en total en los grupos.

- Si tienes 2 grupos de 3 manzanas, ¿cuántas manzanas hay en total?
  - Respuesta: \_\_\_\_\_

## Parte 4: Secuencias Numéricas y Patrones

### 1. Completa las secuencias en la aplicación

Observa las secuencias y completa los números faltantes.

- a) 2, 4, 6, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_
- b) 5, 10, 15, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

### 2. Encuentra el número que falta en la secuencia descendente

Usa el esquema en la aplicación para completar el número faltante.

- a) 10, \_\_\_\_\_, 8, 7, 6
- b) 15, 12, \_\_\_\_\_, 6, 3

## Evaluación de Tecnologías de Apoyo

### 1. Autoevaluación de Hernán

Al finalizar, Hernán completará una breve encuesta sobre su experiencia con cada aplicación:

- ¿Cuál aplicación te ayudó más a entender los problemas?
- ¿Con cuál tuviste más dificultades?
- ¿Qué fue lo que más te gustó de las herramientas que usaste?