

## Segundo Grado

# Carrera al Cero

### Duodécimo Módulo-Sumas y Restas

Su hijo/a está aprendiendo a usar las relaciones numéricas para ayudarlo a sumar y restar con números de muchos dígitos. Él/Ella está aprendiendo a hacer estimaciones de las sumas y restas con números de dos y tres dígitos. Use esta actividad para ayudar a su hijo/a practicar la estimación y resolver restas con números de dos dígitos.

#### **El Objetivo:**

El objetivo del juego es ser el primer jugador a llegar al cero.

#### **Materiales:**

- Cartas de Dígitos
- Papel y lápiz (para anotación de puntos)
- Recipiente, bolsa de papel, o una taza para poner las Cartas de Dígitos

#### **Instrucciones:**

##### **Primera Serie**

1. Recorta todas las Cartas de Dígitos y ponlas cartas en la taza o bolsa.
2. El primer jugador escoge 2 Cartas de Dígitos y crea un número. Por ejemplo, si el jugador escoge 6 y 3, el número que puede crear es 36 o 63.

3. En el papel, el primer jugador resta su número de la cantidad 99.
4. El primer jugador regresa las Cartas de Dígitos a la taza o bolsa.
5. El segundo jugador repite los mismos pasos del 2 a 4.

### Segunda Serie

6. Para la segunda serie, el primer jugador escoge 2 Cartas de Dígitos nuevos y crea un número.
7. El primer jugador resta ese número de la respuesta que obtuvo en la primera serie.
8. El primer jugador regresa las Cartas de Dígitos a la taza o bolsa.
9. El segundo jugador repite los mismos pasos del 6 a 8.

### Tercera Serie y Series Siguientes

10. Los jugadores escogen 1 ó 2 Cartas de Dígitos para restar de la respuesta de antes.
11. Los jugadores siguen restando hasta que uno de ellos llega al cero.
12. Cuando las respuestas llegan más cerca al cero, los jugadores van a ver que una resta puede resultar en una respuesta menos que cero (un número negativo). En este caso, el jugador pierde su turno.
13. El jugador que llega al cero gana el juego.

### Preguntas para usar mientras juegan:

- Da un estimado de la respuesta de la resta. ¿Cómo lo pensaste?
- ¿Cuándo o por qué escogerías sólo una carta y no dos?

Segundo Grado

# Carrera al Cero

Duodécimo Módulo-Sumas y Restas

Cartas de Dígitos

1	2	3	4
5	<u>6</u>	1	2
3	4	5	<u>6</u>
1	2	<u>3</u>	4

Segundo Grado

# Carrera al Cero

Duodécimo Módulo-Sumas y Restas

## Cartas de Dígitos

5	<u>6</u>	1	2
3	4	<u>5</u>	6
1	<u>2</u>	3	4
5	6	0	0