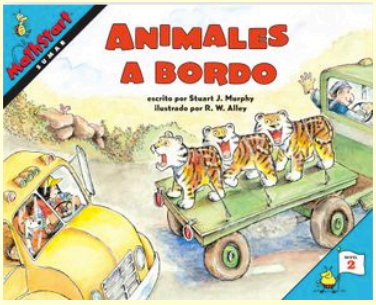


AUTOR:

Stuart J. Murphy

Once camioneros entregan treinta y nueve animales y la parte superior de un carrusel. Suma los tigres, cisnes, ranas, caballos y pandas a medida que pasan.

Edades: 4 a 6 años

ISBN: 9780062983268

Derechos de Autor: 2008

Título en Inglés:
Animals on Board

Animales a Bordo

¿A dónde van todos los animales?

Conexiones Matemáticas:

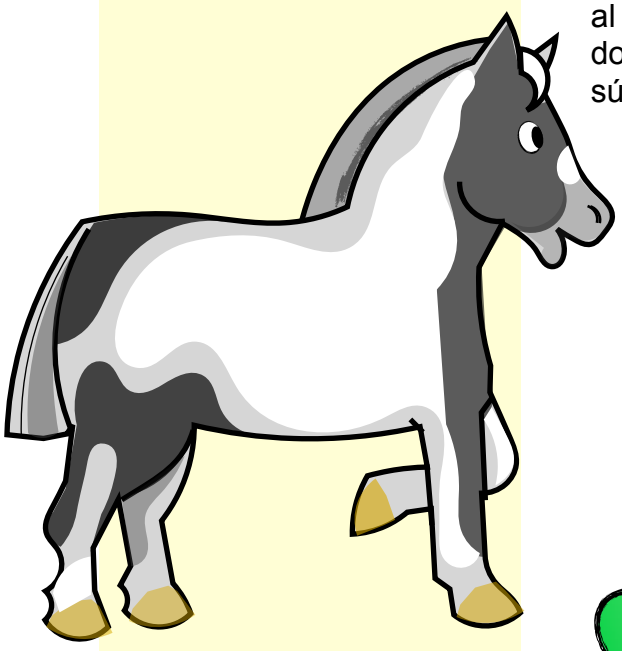
Suma Ecuaciones

Actividades para Hacer Juntos:

- Hable acerca de cómo los números, los signos de suma y los signos de igual representan lo que está sucediendo en las imágenes de esta historia.
- Hable sobre lo que significa ser igual.
- Haz tus propias ecuaciones de suma. Por ejemplo, si tienes tres crayones y cuatro lápices, escribe una ecuación para mostrar cuántos objetos tienes, 3 + 4 = 7.
- Explore si 3 + 4 y 4 + 3 son iguales al mismo número.
- Hable sobre por qué es correcto escribir el problema del lápiz y el crayón de las siguientes dos maneras: 7 = 3 + 4 y 3 + 4 = 7.
- Comparar los valores de los números. En esta historia, cinco tipos diferentes de animales fueron conducidos al carrusel. Ponga el número de cada tipo de animal en orden de menor a mayor.

Vocabulario para Construir Conceptos Matemáticos:

al frente (in the front), cuéntalos (count them), cuatro (four), dos (two), más (more), nueve (nine), seis (six), siete (seven), súmalos (add them), todos (all), vacío (empty)



Preguntas de Extensión:

1. Encuentra las páginas de la historia que muestran dos camiones que conducen cinco tigres. ¿Por qué 3 + 2 = 5 explica lo que está sucediendo en estas páginas? ¿Qué significan los 2, 3 y 5?

2. ¿Qué significa cuando algo es igual? ¿Cuál es el propósito del signo igual en la ecuación 2 + 3 = 5?

3. Si 2 + 3 = 5, ¿también es cierto que 5 = 3 + 2? ¿Por qué piensas eso? ¿Cómo podrías probar que estás en lo correcto?

4. ¿Cuáles son algunas de las diferentes formas en que dos camiones podrían cargarse con 10 caballos?

5. Encuentra las páginas que muestran los camiones llevando los pandas al carrusel, ¿Por qué 9 + 0 = 9 explican lo que esta pasando con los dos camiones? ¿Qué tiene de diferente el segundo camión? ¿Qué crees que está haciendo ese camión?

Recursos del Proyecto de Matemáticas Tempranas:

Merry-Go-Round Race Solitaire (Inglés)
Carrera de Carrusel Solitario (Español)
Merry-Go-Round Race For More Than One Player (Inglés)
Carrera de Carrusel para más de un jugador (Español)
Merry-Go-Round Race Track and Spinner (Inglés)
Carrera de Carrusel Tablero de Juego y Ruleta (Español)

Recursos en Línea:

13 formas interesantes de enseñarle a tu hijo suma y resta