

**AUTOR:**

Ellen Mayer

Papá y su su pequeñito están limpiando antes de la cena., Papá describe lo que hacen, usando palabras y frases de relaciones espaciales como arriba, abajo, dentro, fuera, al lado, y debajo.

Edades: 1 a 3 años**ISBN:** 9781595728012**Propiedad Literaria:** 2018**Título en inglés:** *Clean up, up, up!***Copyright:** 2018**ISBN:** 9781595728012**Libros relacionados:**

The Yellow Ball por Molly Bang, *Flotsam* por David Wiesner, *Piggies in the Pumpkin Patch* por Mary Peterson and Jennifer Rofé, *Elephants Aloft* por Kathi Appelt

¡Arriba, arriba, arriba a limpiar!

*¿Quién sabía que limpiar podría ser tan divertido?***Conexión Matemática:** Use este libro para introducir:

Sentido espacial Vocabulario espacial

Actividades para hacer juntos:

- Introduzca palabras posiciones (debajo, sobre, junto a, etc.) y hable sobre relaciones espaciales.
- Como parte de su rutina diaria, hable con su hijo sobre dónde están ubicadas las cosas y sus posiciones.

Preguntas de Retroalimentación:

1. Use el lenguaje de relaciones espaciales para descubrir las cosas que le rodean cuando está con su hijo. Asegúrese de hacer preguntas abiertas. Si su hijo es demasiado pequeño para contestar, puede responder usted mismo. De esa manera, su hijo aprenderá de usted.
2. Explique a su hijo dónde se encuentra en relación con otros objetos, por ejemplo, "Estoy sentado en el sofá entre dos almohadas". Luego pídale a su hijo que le explique dónde está en relación con otro objeto.
3. Mientras esté en la mesa cenando, pídale a su hijo que le explique la ubicación de los diferentes alimentos en la mesa, o cubiertos, platos, vasos, servilletas, etc. Por ejemplo, "El tenedor está junto al plato". O "Las rodajas de manzana están en el plato."

Vocabulario para Fortalecer Conceptos de Matemáticas:

abajo (below), arriba (up), alto (high), encima (on top of), al lado (next to), detrás (behind)

Recursos del Early Math Project:[Clean Up!](#) (inglés)[Estamos Limpiando](#) (español)**Recursos en línea:**Canciones descargables relacionadas con el libro desde el sitio web del editor: [publisher's website](#)[Tres actividades de relación espacial para niños preescolares](#) (inglés)[Development and Research in Early Math Education \(DREME\)](#) Artículo: Por qué y qué de las relaciones espaciales