

Actividades de matemáticas para la familia de Explore

Las siguientes dos actividades fueron adaptadas del plan de estudios de Building Blocks, el cual se implementa generalmente en el salón de clases Explore de prekínder. Las actividades se adaptaron para niños de 3 y 4 años y se pueden hacer en la casa fácilmente con los familiares y otras personas encargadas de su cuidado sin la necesidad de muchos materiales. Están diseñadas para que sean amenas y divertidas, y a la vez apoyar el desarrollo de los niños en el ambiente del hogar.

Actividad 1: Numérame

Materiales necesarios: Ninguno

Cómo se juega:

- En una conversación divertida y juguetona, hable con los niños sobre los números y de cómo se relacionan con ellos. Pídales que respondan con palabras y muestren el número con los dedos.
 - “¿Cuántos años tienes?”
 - “¿Cuántos brazos tienes?”
 - “Muéstrame tus dos pies”
 - “Muéstrame cinco dedos”
 - “Mueve tus dos pies”
- Diviértase equivocándose para que lo puedan corregir.
 - “Enséñame tus tres ojos”
 - “¡No, tengo dos ojos!”

¿Por qué este juego?

- Los niños pequeños aprenden mejor cuando el aprendizaje gira en torno a ellos mismos.
- A los niños pequeños les encanta cuando los adultos se equivocan y los pueden corregir.

Actividad 2: Nuestro día

Materiales necesarios: Marcadores, papel

Cómo se juega:

- Dibuje o imprima imágenes que representen cada parte del día: despertarse, desayuno, lectura, juego, almuerzo, etc.
- Ayude a su hijo a organizar las imágenes en el orden en que suceden. Mientras le habla sobre el horario, use números ordinales (primero, segundo, tercero, etc.) o palabras que se refieren a la secuencia y el tiempo (primero, luego, por último, antes o después).

¿Por qué este juego?

- El uso de palabras que describen un orden ayudará a los niños más adelante a ordenar los números.
- Los niños aprenden cuando las cosas tienen sentido en sus vidas. Sesenta minutos en una hora es un concepto abstracto. Sin embargo, decir que “jugar viene **después** de leer” es más concreto y fácil de entender para los niños pequeños.
- Las rutinas reconfortan a los niños. Las imágenes permiten a los niños ver y reconfortarse por lo que viene después.

Todas las actividades de matemáticas para la familia de Explore se adaptaron de Building Blocks, © Clements & Sarama, 2013, McGraw-Hill Education.