

# Descubran las matemáticas ocultas

¡Las matemáticas están en todas partes!  
Aquí sugerimos algunas maneras de descubrirlas



Development and Research in  
Early Mathematics Education

## Observen las matemáticas

Presten atención a las matemáticas presentes en su vida y sus conversaciones diarias. Por ejemplo, al:

- Sumar y restar
- Medir objetos
- Nombrar números y contar
- Usar patrones o conjuntos
- Nombrar figuras, utilizar el espacio y la ubicación de las cosas

## Conversen sobre las matemáticas

Conversar sobre las matemáticas que usan a diario ayuda a ampliar el vocabulario matemático de los niños. Tener un vocabulario amplio contribuye a desarrollar habilidades matemáticas.

## Modele resolver problemas y celebre los esfuerzos

- Al resolver problemas diarios con su niño o niña, explique en voz alta el proceso que usa y su razonamiento. “Hay uno para ti, uno para mí y otro para Ashley, ¡así que son tres!”
- Cuando su niño o niña resuelva problemas, no importa si la solución que encuentre sea la correcta. Enfóquese en el proceso que usó y en su esfuerzo. Celebre ambos.
- Sea específico con sus cumplidos. Por ejemplo puede decir: “¡uy, este sí que es un problema difícil! Me encanta cómo lo estás resolviendo. Estás pensando con mucho cuidado.”

## Haga preguntas

Para apoyar el desarrollo matemático en sus niños o niñas, haga preguntas como:

- “¿Cómo podemos resolverlo?”
- “¿De qué otra manera lo podemos intentar?”
- “¿Qué notas?”
- “¿Qué es igual?”
- “¿Qué es diferente?”
- “¿Cómo lo sabes?”
- “Dime en qué estás pensando.”

