

# SPARKS!

Actividades divertidas y fáciles  
en familia que le ayudarán  
a apoyar el aprendizaje y el  
desarrollo de sus niños

Fun and easy family activities  
to support your child's learning  
and development



# SPARKS!

Conversación  
de ingeniería

Engineering chat

¿Pueden ayudar a  
un amigo a diseñar  
un jardín?



Can you help  
a friend design  
a garden?



### ¿Pueden ayudar a un amigo a diseñar un jardín?



**¡Inténtalo!** Imagina que un amigo, vecino o familiar quiere plantar un jardín y te pide ayuda. En familia, piensen en qué preguntas le harían para aprender más acerca de lo que quiere hacer. Ahora, háganle estas preguntas a alguien que conozcan y usen las respuestas para crear el plan de un jardín.

**¿Por qué es importante?** Los ingenieros a menudo comienzan haciendo preguntas para aprender más sobre el problema que están tratando de resolver. Practicar esta habilidad puede ayudar a que su hijo se convierta en un mejor solucionador de problemas.

## Can you help a friend design a garden?



**Try it!** Imagine a friend, neighbor, or family member wants to plant a garden and asks you to help. As a family, brainstorm questions you would ask to learn more about what they want to do. Next, try asking these questions with someone you know and use the answers to create a garden plan.

**Why does it matter?** Engineers often start by asking questions to learn more about the problem they are trying to solve. Practicing this skill can help your child become a better problem solver.