

Lección 1 Descripción General: Los niños hacen una lluvia de ideas sobre lo que ya saben acerca de los robots y aprenden sobre los diferentes tipos de robots en el mundo real.

Ideas Poderosas de la Informática: Hardware/Software

Ideas Poderosas de la alfabetización: Conciencia fonológica, narración de cuentos

I. Actividad 1: Introducir KIBO

- Explique a los niños que aprenderán y jugarán con una nueva tecnología llamada KIBO, que es un robot sin pantalla para niños pequeños.

II. Actividad 2: Gráfico S-Q-A

- Pregunte y discuta con los niños sobre lo que ya saben sobre los robots y registre sus respuestas en un gráfico S-Q-A

III. Actividad 3: Lea un Libro sobre Robots

- Lea un libro sobre robots para activar y ampliar el conocimiento de los niños sobre robots.

Oportunidades de Diferenciación

- Elija un libro de robots diferente. Siéntase libre de incorporar otras actividades de extensión relacionadas con robots durante el tiempo de elección libre.

Vocabulario:

KIBO