

Lección: ¿Por qué necesitan tantas máquinas los constructores?

TRANSCRIPCIÓN DEL VIDEO EN ESPAÑOL

VIDEO DE INTRODUCCIÓN

¡Hola, soy Doug! Hoy, vas a leer una historia sobre alguien llamada Vivian. Vivian vive en una nueva zona residencial, un vecindario donde se están construyendo muchas casas al mismo tiempo. Vas a leer acerca de lo que Vivian ve mientras observa grandes máquinas que están construyendo una casa. Pero no solo vas a leer. A veces, te vas a tener que parar para hacer algo, buscarás pistas, y compartirás tus ideas. Dale vuelta a la página y comencemos.

NARRACIÓN DEL LIBRO

PRIMER VIDEO

Me llamo Vivian.
Vivo en un lugar donde todo es nuevo.
Las casas son nuevas. Y hasta las calles son nuevas.

Mi papi es constructor.
El ayuda a construir las nuevas casas y las nuevas calles.

Me gusta ver a las máquinas pasar por mi casa.

Hay una como esta.
Tiene un brazo largo.

Hay otra como esta.
La parte de atrás está llena de tierra.

Me pregunto, ¿por qué necesitan máquinas tan grandes los constructores?
Hagamos pausa y platiquemos.
¿Por qué crees que los constructores necesitan máquinas tan grandes?
Haz clic en la flecha a la derecha para continuar.

SEGUNDO VIDEO

«¿Qué es eso?», le pregunté a mi mami.
«Una excavadora» me dijo. «Hace hoyos grandes.»

«Yo puedo cavar un hoyo grande con una pala.» le contesté.
«¿Por qué no lo intentas?» mi mami me respondió.

Saqué mi pala del cobertizo.
Empecé a cavar.

Atravesé el césped.
Atravesé las raíces.
Encontré piedras debajo de ellas.

Debajo de las piedras la tierra era mucho más dura.

Cavé, y cavé, y cavé...

«¿Cómo te va?» me preguntó mi mami.
«Cavar es muy difícil.» le dije. «Usar una máquina excavadora es una buena idea.»

Hagamos pausa y platiquemos.
¿Sabes qué otros tipos de máquinas se usan para construir casas?
Haz clic en la flecha a la derecha para continuar.

TERCER VIDEO

«Papi llegará pronto para el almuerzo,» dijo mi mami.
«¡Tengo tanto que preguntarle sobre las máquinas!» le respondí.

Mi papi y yo nos pusimos a ver los camiones que estaban afuera. «Cada máquina hace un trabajo especial,» me dijo. «Algunas trabajan juntas.»

«¡Esa la conozco! Es para excavar.»
«Tienes razón. La excavadora saca tierra y la pone sobre el camión volcador.» dijo mi papi.

«El camión volcador se lleva la tierra y la pone en otro lugar. Observa.»

La parte de atrás del camión se levanta. La tierra se desliza. Y la parte de atrás se vuelve a acomodar.

Volteé y vi otra máquina. «¡Esa máquina alta está usando un gancho para levantar una caja pesada!»

«Esa es una grúa.» me dijo. «Las grúas levantan cosas pesadas.»

«¿Ves esa?» mi papi me preguntó. «Esa es una topadora.»

«¿Entonces topa doras?» bromeé.

«No precisamente. Lo que hace es empujar. Las topadoras empujan.» me dijo.

El último camión tenía un tanque grande en la parte de atrás.

El tanque daba vueltas y vueltas.

«Esa,» dijo mi papi «es una mezcladora de cemento. Mezcla el cemento que va a ir en el hoyo.»

Pongámonos de pie para movernos.

Muévete como tu máquina favorita.

- Inclínate como un camión volcador.
- LEVANTA algo como una grúa.
- EMPUJA algo como una topadora.
- DA VUELTAS como una mezcladora de cemento

Haz clic en la flecha a la derecha para continuar.

CUARTO VIDEO

«Se acabó la hora del almuerzo. Es hora de que regrese a trabajar.» me dijo mi papi. «¿Qué aprendiste?»

«¡Las máquinas hacen muchos trabajos difíciles!» le contesté.

«Es cierto.» me dijo. «Cada máquina tiene un trabajo que hacer.»

«Y cada persona también.» le dije. «Cuando crezca quiero tener el mismo trabajo que tú.» FIN