

## Lección: ¿Cómo te puedes preparar para una gran tormenta?

---

### TRANSCRIPCIÓN DEL VIDEO EN ESPAÑOL

---

#### VIDEO DE INTRODUCCIÓN

¡Hola, soy Doug! Hoy, vas a leer una historia sobre alguien llamado JJ. El vive en un lugar donde, durante el otoño y la primavera, llueve mucho y, a veces, hay tormentas. Leerás lo que hace JJ cuando se acerca una gran tormenta. 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:

¡Hola! Mi nombre es JJ.  
Me acabo de enterar que se acerca una tormenta.

Mi abuelo lo aprendió escuchando a la meteoróloga en la televisión, pero yo ya lo sabía.

Lo sabía porque el cielo se empezó a poner oscuro.  
También está empezando a hacer frío y hay más viento.

Mi perro, Muttley, está oliendo el aire.  
Muttley siempre hace eso antes de una tormenta.

Ayer, el cielo se veía así.  
Hoy, el cielo se ve así.

Hagamos pausa y platiquemos.

¿Cómo cambió el cielo?

Haz clic en la flecha a la derecha para continuar.

## SEGUNDO VIDEO

Pongámonos de pie para movernos.

Pónete de pie y asómate por la ventana.

¿Cómo se ve el cielo?

¿Cómo está el clima?

Haz clic en la flecha a la derecha para continuar.

## TERCER VIDEO

Oops. Se me olvidó meter a Muttley.

Ya empezó a llover y Muttley todavía está jugando afuera.

Muttley está super mojado.

Llegó la hora de meternos y secarnos.

Ya está lloviendo más fuerte.

Los relámpagos iluminan el cielo.

Y después se escucha el ¡BOOM! de los truenos.

Me asomo por la ventana y me cubro los oídos.

Las tormentas pueden ser muy ruidosas, pero no les tengo miedo.

Cuando estás a salvo, dentro de tu casa, puede ser divertido observar una tormenta.

A veces, cuando está muy ventoso y llueve muy fuerte, se va la luz.

Sin electricidad, no funcionan los focos ni la televisión. Tampoco funciona la estufa.

Eso significa que no podemos cocinar o jugar videojuegos.

Nos tenemos que preparar, pero ¿cómo puedo ayudar?

¡Ya sé!

Vamos a fijarnos en los cajones del mueble viejo que está en la cochera.

Hay muchas cosas ahí.

Hagamos pausa y platiquemos.

¿Ves algo en el cajón que pueda ser útil durante una tormenta?

**mystery science**

How can you get ready for a big storm?

Haz clic en la flecha a la derecha para continuar.

## **CUARTO VIDEO**

¡Mira! Podemos usar las velas si se va la luz.  
Con los cerillos podemos encender un fuego.  
Y la lámpara también nos puede ayudar.

El abuelo encendió un fuego en la chimenea.  
Nos contó historias graciosas.

Asamos malvaviscos sobre la fogata para hacer *s'mores*.

Afuera, está húmedo, ventoso, y frío.  
Adentro, estamos a salvo y calentitos.

Muttley se quedó dormido.  
Muttley ronca.

Es hora de irme a dormir.  
El abuelo me abraza y juntos observamos la tormenta.

Mañana jugaré en los charcos.  
FIN

## **PRESENTACIÓN DE LA ACTIVIDAD**

En la actividad de hoy, vas a simular la manera en que 3 niños se preparan cuando se acerca una tormenta. JJ te contó cómo se preparó para una tormenta, pero en diferentes lugares hay tipos diferentes de tormentas. Vas a conocer a 3 niños que viven en 3 lugares diferentes. Cada uno se entera que se acerca una tormenta: ya sea, porque lo vieron en la tele o en su teléfono o incluso porque escucharon las sirenas. Cada niño te contará sobre la tormenta en donde vive. Después, vamos a jugar a prepararnos para cada tormenta. Las tormentas pueden dar miedo si no sabes que hacer, pero como aprendió JJ, las tormentas pueden ser interesantes y divertidas

si estás listo o lista para ellas. Vamos a aprender más sobre las tormentas y cómo prepararnos para ellas, paso a paso.

## **ACTIVIDAD PASO 1**

Este es Anton. El vive cerca de una playa en Florida. A veces hay huracanes como este. Llueve bastante y el viento sopla con fuerza. Olas gigantes chocan contra la tierra. Pero Anton no está preocupado. El informe meteorológico en su teléfono y en la televisión le advierten tres días antes de que llegue el huracán a su playa para que su familia tenga tiempo de prepararse para la tormenta. Ve al siguiente paso para descubrir cómo se prepara Anton para un huracán.

## **ACTIVIDAD PASO 2**

Para prepararse para la tormenta, Anton revisa el equipo de provisiones para huracanes de su familia para asegurarse que tienen todo lo que necesitan. Fíjate en lo que tienen y conversemos.

¿Qué puedes ver? ¿Por qué crees que Anton necesita estas cosas durante un huracán?

## **ACTIVIDAD PASO 3**

Llegó el momento de jugar a preparar la casa de Anton para un huracán. Ponte de pie y asegúrate de que tengas espacio para moverte.

## **ACTIVIDAD PASO 4**

Cada ventana de la casa de Anton tiene persianas a prueba de tormentas para proteger las ventanas. Vas a cerrar las persianas en cada ventana. Primero, observa cómo hacerlo. Jalas una persiana hacia en medio, luego la otra. Luego las cierras. Ahora es tu turno. Imagínate que

hay una ventana frente a tí. Agarra la persiana de un lado de la ventana, y jálala hacia la parte de en medio. Luego agarra la persiana del otro lado, y jálala hasta que cierre. Dale vuelta al pestillo para cerrarlas.

Vamos a hacerlo con otra ventana. Agarra y jala una persiana, luego agarra y jala la otra. Dale vuelta al pestillo para cerrarlas. Una vez más. Agarra y jala, luego agarra y jala de nuevo. Dale vuelta al pestillo para cerrarlas. Buen trabajo. Estás listo para el huracán. Vamos a sentarnos y averiguar cómo prepararnos para otro tipo de tormenta.

## **ACTIVIDAD PASO 5**

Te presento a Sarah. Sarah vive en Texas, donde hay tornados. Un tornado es un poderoso viento que gira y levanta todo a su alrededor. Sarah recibe un aviso cuando un tornado se acerca. Escucha.

Esa sirena significa que un tornado se acerca. Ve al siguiente paso para averiguar lo que hace Sarah para prepararse para un tornado.

## **ACTIVIDAD PASO 6**

Si Sarah está en su casa cuando escucha la sirena, va al sótano. Si no está en su casa, encuentra un lugar seguro donde pueda esconderse, como debajo de un escritorio o de una mesa. Conversemos.

Mira a tu alrededor. ¿Ves algún lugar donde podrías esconderte si se acercara un tornado?

## **ACTIVIDAD PASO 7**

Vamos a practicar lo que harías si se acercara un tornado. Cuando escuches la sirena ponte de pie y luego hazle como si te estuvieras escondiendo debajo de una mesa. La mesa puede ser imaginaria, pero hazte bolita como lo hace Sarah.

Ahí está la sirena. Hazte bolita.

Buen trabajo. Nuestro tornado imaginario se ha ido. Puedes regresar a tu asiento.

## **ACTIVIDAD PASO 8**

Llegó la hora de conocer a Russell. Russell vive en Minnesota, donde a veces hay tormentas de nieve. El viento sopla la nieve alrededor y la gente no puede ver a dónde va. El informe meteorológico en la computadora de Russell le advierte cuando se acerca una tormenta de nieve. Ve al siguiente paso para averiguar cómo se prepara Russell para una tormenta de nieve.

## **ACTIVIDAD PASO 9**

Cuando empieza a nevar, Russell y su familia se quedan adentro, en donde pueden mantenerse calientes. Piensa en lo que pueden necesitar mientras esperan que deje de nevar.

Conversemos.

¿Cuales de estas cosas crees que Russel necesite durante una tormenta de nieve?

## **ACTIVIDAD PASO 10**

A nosotros se nos hizo que todas las cosas en el dibujo podrían ser útiles durante una tormenta de nieve, con la excepción del traje de baño. Es muy importante tener ropa para estar abrigada o abrigado, tener cosas que comer y agua que tomar.

## **ACTIVIDAD PASO 11**

A veces, durante una gran tormenta, se va la luz. Si eso sucede, el papá de Russell enciende un fuego en la chimenea para mantener la casa caliente. Necesitará leña.

Vamos a jugar a ir por leña. Ponte de pie y prepárate. Asegúrate de tener espacio para moverte.

## **ACTIVIDAD PASO 12**

Llegó la hora de jugar. Esto es lo que vas a hacer. Recoge leña y cárgala en tus brazos de esta manera. Una palo, dos palos, tres palos, cuatro palos, cinco palos. La familia de Russell necesita mucha leña. Lleva la leña a la chimenea, para que esté ahí cuando la necesites. Buen trabajo. Eso será suficiente para mantenerse calientes.

## **ACTIVIDAD PASO 13**

Acabas de aprender sobre tres tipos diferentes de tormentas: huracanes, tornados y tormentas de nieve. Y ahora sabes cómo prepararte para esas tormentas para que puedas mantenerte a salvo. Conversemos. ¿Qué tipos de tormentas hay en donde vives? ¿Cómo puedes prepararte para esas tormentas? ¡Diviértete y nunca pierdas la curiosidad!