

Lección: ¿Cómo puedes encontrar animales en el bosque?

TRANSCRIPCIÓN DEL VIDEO EN ESPAÑOL

VIDEO DE EXPLORACIÓN 1

¡Hola, soy Doug! Cuando tengo la oportunidad de ir al bosque, me encanta buscar animales, por ejemplo sapos, tritones e insectos. Una vez, hasta ví un búho bebé que me observaba desde un árbol. ¿Alguna vez has buscado animales? Puede ser difícil encontrarlos. Mis amigos siempre me dicen que les gusta hacer caminatas conmigo porque soy muy bueno para encontrar animales. Pero tú también puedes aprender a hacerlo. Te voy a decir algunos de mis secretos, trucos que me ayudan a encontrarlos.

En una de las lecciones anteriores, nos preguntamos por qué los pájaros carpinteros picotean la madera. Vimos a varios animales durante nuestra caminata en el bosque y aprendimos que todos estaban buscando comida.

Hoy vamos a hacer otra caminata y, esta vez, te daré algunos consejos para que tú también puedas salir y encontrar animales. Algo que te recomiendo es buscar debajo de las cosas, ya sea de un tronco húmedo, o incluso debajo de las hojas. Hay algunos animales que se esconden debajo de estas cosas porque prefieren la humedad y quieren evitar el sol. Mira lo que hay debajo de esa hoja, ¿lo ves? Es un animal. ¿Sabes qué animal es?

Aquí hay otro. Es un caracol. Tiene un caparazón y sus ojos están aquí, en la punta de esos palitos. Quizás alcanzas a ver los puntitos negros que son sus ojos.

Pero si me acerco demasiado al caracol y lo toco, mira lo que sucede. ¿Lo viste? ¿Qué hizo el caracol? ¿Por qué crees que hizo eso?

PRESENTACIÓN DE LA ACTIVIDAD 1

En la actividad de hoy, usarás tu imaginación. Te vas a imaginar que eres un caracol. Estarás hecho bolita en tu caparazón y luego te estirarás para explorar. Mirarás con ojos en la punta de dos palitos. Y cuando veas algo que te de miedo, harás lo que hace el caracol cuando se asusta. Mi amiga Pat te mostrará qué hacer, paso a paso.

ACTIVIDAD PARTE 1 PASO 1

Ponte de pie y encuentra un lugar donde tengas espacio para moverte. Cuando hayas terminado este paso, haz clic en la flecha a la derecha.

ACTIVIDAD PARTE 1 PASO 2

Haz de cuenta que eres un caracol. La mayoría de tu cuerpo está dentro de tu caparazón. Así que hazte bolita como un caracol en su caparazón. Tendrás que imaginarte el caparazón.

ACTIVIDAD PARTE 1 PASO 3

Sal de tu caparazón. Estira tus ojos. Mira a tu alrededor. Una vez que hayas hecho esto, ve al siguiente paso.

ACTIVIDAD PARTE 1 PASO 4

¡Cuidado! ¡Aquí viene algo que te da miedo! Métete en tu caparazón. Haz esto una vez y luego ve al siguiente paso.

ACTIVIDAD PARTE 1 PASO 5

Hagámoslo una vez más. Sal de tu caparazón y mira a tu alrededor. Cuando veas algo que te da miedo, escóndete.

¡Aquí viene un palo que te va a picar!

Esto es lo que hace un caracol.

ACTIVIDAD PARTE 1 PASO 6

Buen trabajo. Puedes regresar a tu asiento. Veamos qué otros animales podemos encontrar en el bosque. Mira el siguiente video.

VIDEO DE EXPLORACIÓN 2

Ya sabes un truco para encontrar animales: busca debajo de cosas como los troncos y las hojas. Pero ¿qué más puedes hacer? Sigamos caminando. Te daré otro consejo para encontrar animales. De vez en cuando, mientras vas caminando, detente y mira a tu alrededor. Lo que estás buscando es cualquier tipo de movimiento. Por ejemplo, mira las hojas de esta planta. ¿Ves algo moviéndose aquí? Yo sí. ¿Lo ves? Ahí está. Eso es algo que se mueve. Es una especie de insecto.

Aquí está otra. Es... ¿Sabes que es? Es una campamocha o mantis religiosa. Son de los insectos más grandes que puedes encontrar cerca de ti. Pueden llegar a ser del tamaño de tu



How can you find animals in the woods?

mano. Estos insectos te pueden morder. No te recomiendo que pongas tu mano cerca de su boca. Te podría pellizcar. Pero no tienen dientes y no son peligrosas. Puedes tratar de agarrar una. Mira lo que sucede cuando alguien lo hace.

¡Oh, wow! Mira este otro video.

Wow, ¿qué acaba de hacer la campamocha? ¿Por qué crees que hace esto?

PRESENTACIÓN DE LA ACTIVIDAD 2

Volvamos a usar nuestra imaginación. Vas a imaginarte que eres una campamocha o mantis religiosa. Haz lo que hace la campamocha cuando se asusta. Mi amiga Pat te mostrará qué hacer, paso a paso.

ACTIVIDAD PARTE 2 PASO 1

Ponte de pie y encuentra un lugar donde tengas espacio para moverte.

ACTIVIDAD PARTE 2 PASO 2

Haz como si fueras una campamocha. Párate así y no te muevas.

ACTIVIDAD PARTE 2 PASO 3

¡Alguien se te acerca! Párate y extiende los brazos. Hazte ver grande y feroz.

ACTIVIDAD PARTE 2 PASO 4

Hagámoslo una vez más. No te muevas hasta que veas el dedo y entonces hazte ver grande y feroz. Eso es lo que hace una mantis religiosa.

ACTIVIDAD PARTE 2 PASO 5

Fuiste feroz. Ahora regresa a tu asiento. Veamos qué otros animales podemos encontrar en el bosque. Ve el siguiente video.

VIDEO DE EXPLORACIÓN 3

Te he dado algunos consejos para encontrar animales, como fijarte debajo de troncos, o buscar movimientos entre las hojas. Pero ¿qué más puedes hacer? Continuemos con nuestro paseo. Tengo otra cosa que enseñarte. Aquí no ves a ningún animal ¿verdad?. Pero aquí hay un truco para encontrarlos. Fíjate en el suelo mientras caminas.

Por ejemplo, ¿alguna vez has visto un hoyo en la tierra mientras vas caminando?

Probablemente hay un animal ahí. Ahora, esto no siempre funciona, pero si llevas semillas, como las de girasol que tengo aquí, puedes dejar unas cuantas por la entrada del hoyo.

Después aléjate y no hagas ruido. Pon atención. A veces, si te esperas en silencio y solo observas... ¿Ves eso? A esta pequeña criatura se le dice «tuza.» Vive debajo de la tierra en un hoyo o madriguera. Quizás tengas una en una madriguera en tu jardín, o en un parque cercano.

¿Ves lo que estaba haciendo? Salió para agarrar semillas, pero regresó rápidamente a su hoyo. Salió de nuevo, agarró otra semilla y volvió a meterse en su madriguera. ¿Por qué crees que está haciendo eso?

PRESENTACIÓN DE LA ACTIVIDAD 3

Vas a utilizar tu imaginación otra vez. Vas a jugar a ser una tuza. Estás en tu hoyo y sabes que alguien te ha dejado semillas. Quieres agarrar las semillas pero le tienes miedo a la gente. Así

mystery science

How can you find animals in the woods?

que harás lo que hace una tuza cuando hay semillas afuera de su hoyo. Mi amiga, Pat, te mostrará qué hacer, paso a paso.

ACTIVIDAD PARTE 3 PASO 1

Ponte de pie y encuentra un lugar donde tengas espacio para moverte.

ACTIVIDAD PARTE 3 PASO 2

Haz de cuenta que eres una tuza en su madriguera. Escóndete en tu hoyo de esta manera. Nadie puede verte cuando estás ahí adentro. Ya que estás en tu hoyo, ve al siguiente paso.

ACTIVIDAD PARTE 3 PASO 3

Hay semillas afuera de tu madriguera. Haz lo que hace la tuza, sal y agarra una semilla, solo una, y luego métete en tu hoyo.

ACTIVIDAD PARTE 3 PASO 4

Imagínate que estás en tu madriguera viendo hacia afuera. ¿Escuchas eso? Se está acercando una persona. ¿Tienes miedo? Escóndete en tu hoyo. Ve a la siguiente página y jugaremos un juego.

ACTIVIDAD PARTE 3 PASO 5

Observa y escucha si hay peligro. Cuando creas que estás a salvo, sal de tu hoyo y agarra una semilla. ¿Estás lista o listo? ¡Vamos!

¿Qué hay aquí?

¡Bien hecho! Ve a la siguiente página.

ACTIVIDAD PARTE 3 PASO 6

Es cansado ser una tuza. Espero que hayas agarrado muchas semillas. Ahora, regresa a tu asiento y ve el siguiente video.

VIDEO DE CONCLUSIÓN 1

Hoy, en nuestro paseo por el bosque, vimos tres animales diferentes. Un caracol, una campamocha y una tuza. Sin embargo, no vimos a los animales simplemente sin hacer nada. Todos los animales tenían algún comportamiento especial. Tenían formas en las que actuaban. Mira de nuevo lo que hace el caracol. Y, la campamocha. Y la tuza. Todos ellos se están comportando de distintas formas. Pero ¿hay algo parecido entre lo que hacen? ¿Qué tienen en común sus comportamientos?

VIDEO DE CONCLUSIÓN 2

Cada animal que vimos hoy se comporta de una manera diferente. El caracol se metió en su caparazón. La campamocha sacó sus patas delanteras para verse feroz. Y la tuza regresaba rápidamente a su madriguera después de tomar una semilla.

Aunque todos estos son comportamientos diferentes, hay algo que tienen en común. Todos estos animales estaban tratando de mantenerse a salvo. Mira, el caracol solo se metió a su caparazón cuando me acerqué. Si me alejaba, salía de nuevo. ¿Ves?

La campamocha no se escondió de mí. En lugar de eso, trató de verse grande y feroz cuando me le acerqué, como diciendo, "¡No quieres meterte conmigo!" "¡Soy grande y doy miedo!" Pero

cuando me alejé, regresó a lo que estaba haciendo como si nada. La mantis estaba tratando de mantenerse a salvo tratando de hacer que me alejara.

Después, vimos esta pequeña tuza. Fíjate cómo salía para agarrar semillas, pero al verme, se escondía rápidamente en su madriguera para estar a salvo. Ahora, si ves a algún animal hacer algo así, quizás te preguntes «¿Por qué me tienen miedo? No me los voy a comer.»

Pero ellos no lo saben. Especialmente si eres más grande que ellos. Se asustan al verte. Todos estos animales trataban de mantenerse a salvo.

Así como los animales necesitan encontrar comida, también necesitan seguridad. Esa es una de las cosas que los animales necesitan para sobrevivir. Por cierto, esa es una razón por la que puede ser difícil encontrar animales cuando sales a caminar. Muchos animales nos tienen miedo y se esconden. Así que tienes que aprender trucos, como buscar debajo de las cosas, o dejar semillas afuera de una madriguera y quedarte quieto, o buscar movimiento entre los árboles. Espero que salgas a caminar y uses algunos de estos trucos para encontrar animales. Encontrarás animales que viven en el área en dónde te encuentras. Pero puedes empezar a encontrar animales inmediatamente, y mientras haga calor, si buscas debajo de un tronco, casi siempre puedes encontrar pequeñas criaturas como estas llamadas cochinillas.

Ve si puedes averiguar lo que hacen las cochinillas para protegerse del peligro.

¡Diviértete y nunca pierdas la curiosidad!.