

Grado K

Unidad: Secretos de plantas y animales

Lección 3: “¿Cómo encontrar animales en el bosque?”

TRANSCRIPCIÓN DEL VIDEO EN ESPAÑOL

VIDEO DE EXPLORACIÓN 1

¡Hola, soy Doug! Cuando tengo oportunidad de ir al bosque, me encanta buscar animales, por ejemplo sapos, tritones e insectos. Una vez, encontré un búho bebé que me observaba desde arriba de un árbol. ¿Alguna vez han buscado animales? Puede ser difícil encontrarlos. Mis amigos siempre me dicen que les gusta ir de excursión conmigo porque soy muy bueno para encontrar animales. Pero tú también puedes serlo. Te voy a decir algunos de mis secretos, algunos trucos que me ayudan a encontrarlos. Si estuviste conmigo en el último Misterio, preguntamos por qué los pájaros carpinteros talan la madera. Y vimos varios animales durante el recorrido, todos trabajaban para encontrar alimento. Hoy vamos por otra caminata y, esta vez, te daré algunos consejos para que puedas salir y encontrar animales. Uno de mis favoritos es buscar debajo de cosas, ya sea de un tronco húmedo, o incluso debajo de las hojas. Hay algunos animales que se esconden debajo porque prefieren permanecer en la humedad y no secarse con el sol. Observa bajo esa hoja, ¿lo ves? Es un animal. ¿Sabes qué animal es? Observa, aquí hay otro. Es un caracol. Tiene un caparazón y sus ojos están aquí, al final de estos largos tallos, quizá veas un pequeño punto negro en cada extremo. Aunque si intento acercarme al caracol y lo toco, observa lo que hace. ¿Lo viste? ¿Qué hizo el caracol? ¿Por qué crees que lo hizo?

PRESENTACIÓN DE LA ACTIVIDAD 1

En la actividad de hoy, usarás su imaginación. Imaginarás que eres un caracol. Entrarás en su caparazón y luego te estirarás para explorar. Mirarás con sus ojos en la punta de sus palitos de ojos. Y cuando veas algo que te asuste, 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, presiona la flecha a la derecha.

ACTIVIDAD PARTE 1 PASO 2

Haz de cuenta que eres un caracol. La mayor parte de tu cuerpo está dentro de tu caparazón. Así que encógete como un caracol en un caparazón. Tendrás que imaginarte el caparazón.

ACTIVIDAD PARTE 1 PASO 3

Levántate desde tu caparazón. Extiende tus ojos, mira a tu alrededor. Una vez que hayas probado esto, ve al siguiente paso.

ACTIVIDAD PARTE 1 PASO 4

¡Cuidado! ¡Aquí viene algo que te asusta! Vuelve a tu caparazón. Intenta esto una vez. Después, sigue con el siguiente paso.

ACTIVIDAD PARTE 1 PASO 5

Hagámoslo por última vez. Alzate desde tu caparazón y mira a tu alrededor. Cuando veas algo aterrador, retrocede. ¡Oh, aquí viene un palo para tocarte! Y eso es lo que hace un caracol.

ACTIVIDAD PARTE 1 PASO 6

Buen trabajo. Puedes sentarte. Veamos qué otros animales podemos encontrar en el bosque.

Mira el siguiente video.

VIDEO DE EXPLORACIÓN 2

Ya conoces un truco para encontrar animales. Busca debajo de las cosas, como troncos y hojas. Pero ¿qué más puedes hacer? Sigamos caminando. Te mostraré otro truco para encontrar animales. De vez en cuando, mientras caminas, detente y mira a tu alrededor. Lo que buscas es cualquier tipo de movimiento. Por ejemplo, mira las hojas de las plantas. ¿Ves algo moviéndose aquí? Veo algo. ¿Lo ves? Es eso justo ahí. Eso es algo que se mueve. Es una especie de insecto. Aquí hay otro más. Es... ¿Sabes lo que es? Se llama mantis religiosa. Son de los insectos más grandes que puedes encontrar por aquí. Pueden ser tan grandes como tu mano. Ahora, estos insectos pueden morder. No recomiendo que acerques tu mano a su boca. Realmente podría pellizcarte. Pero no tienen dientes y no son peligrosos. Puedes extender tu mano para intentar tocar una. Mira lo que sucede cuando alguien lo hace. ¡Oh, vaya! Aquí hay otro video. Vaya, ¿qué acaba de hacer la mantis religiosa? ¿Se te ocurre alguna razón por la que podría hacerlo?

PRESENTACIÓN DE LA ACTIVIDAD 2

Es hora de volver a usar la imaginación. Vas a imaginarte que eres una mantis religiosa. Haz lo que hace la mantis religiosa 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

Finge que eres una mantis religiosa. Párate así y quédate muy quieto.

ACTIVIDAD PARTE 2 PASO 3

Alguien intenta tocarte. Practica estirar tu cuerpo y abrir tus brazos. Hazte ver grande y feroz.

ACTIVIDAD PARTE 2 PASO 4

Hagámoslo una vez más. Quédate muy quieto. Mira el dedo que viene hacia ti, ¡abre bien los ojos y haz una feroz mirada! Eso es lo que hace una mantis religiosa.

ACTIVIDAD PARTE 2 PASO 5

Fuiste feroz. Está bien, puedes ir a sentarte. Veamos qué otros animales podemos encontrar en el bosque. Mira el siguiente video.

VIDEO DE EXPLORACIÓN 3

Te he dado algunos trucos para encontrar animales, como mirar debajo de troncos, o buscar movimientos como los de insectos sobre las hojas. Pero ¿qué más puedes hacer?

Continuemos con nuestro paseo. Tengo otro truco para mostrarte. No ves ningún animal aquí, ¿cierto? Pero aquí hay un truco para encontrarlos. Busca en el suelo mientras caminas. Alguna vez, mientras ibas caminando, ¿viste una madriguera en el suelo como ésta? Probablemente hay un animal ahí. Ahora, esto no funciona todo el tiempo. Pero si llevas unas semillas contigo, como las de girasol que tengo aquí, puedes dejar unas cuantas fuera de la madriguera, así. Luego, te alejarás y te mantendrás totalmente quieto. Y observarás. En ocasiones, si esperas pacientemente, en silencio y solo observas... ¿Ves eso? Esta pequeña criatura es conocida como tuza. Vive bajo tierra en una madriguera. Quizá tengas una en una madriguera en tu jardín, o en un parque cercano. ¿Ves lo que estaba haciendo? Salió para tomar una semilla, pero luego se apresuró al interior de su madriguera. Y luego sale de nuevo, toma otra semilla y luego regresa de prisa a su madriguera. ¿Por qué crees que está haciendo eso?

PRESENTACIÓN DE LA ACTIVIDAD 3

Ahora vas a utilizar tu imaginación de nuevo. Vas a pretender ser una tuza. Estás en tu hueco y sabes que alguien ha dejado semillas afuera. Quieres comerlas, pero le tienes miedo a la gente. Así que harás lo que una tuza asustada hace cuando hay semillas afuera de su hueco. Mi amiga, Pat, te mostrará qué hacer, paso a paso.

ACTIVIDAD PARTE 3 PASO 1

Levántate y busca un sitio donde tengas espacio para moverte.

MYSTERYscience

Plant & Animal Secrets | Lesson 3 Spanish Transcript

ACTIVIDAD PARTE 3 PASO 2

Haz de cuenta que eres una tuza en su madriguera. Entra en tu madriguera de esta forma. Nadie puede verte cuando estés dentro de tu madriguera. Cuando estés en tu madriguera de tuza, ve al siguiente paso.

ACTIVIDAD PARTE 3 PASO 3

Hay semillas afuera de tu madriguera. Haz lo que hace la tuza, sal y consigue una semilla, solo una, luego regresa a tu madriguera.

ACTIVIDAD PARTE 3 PASO 4

Imagínate que te has agachado en tu madriguera de tuza, mirando hacia afuera. ¿Lo escuchas? Una persona está caminando. ¿Estás asustado? Agáchate en tu madriguera. Ve a la siguiente diapositiva y jugaremos un juego.

ACTIVIDAD PARTE 3 PASO 5

Mira y escucha en busca de peligro. Cada vez que creas que estás a salvo, sal de tu madriguera y toma una semilla. ¿Estás listo? ¡Vamos! ¿Qué tenemos aquí? ¡Buen trabajo! Ve a la siguiente diapositiva.

ACTIVIDAD PARTE 3 PASO 6

Ser una tuza es trabajo duro. Espero que hayas recolectado muchas semillas. Ahora, sentémonos y veamos el siguiente video.

VIDEO DE CONCLUSIÓN 1

Hoy en nuestro paseo por un bosque, vimos tres animales diferentes. Un caracol, una mantis religiosa y una tuza. Sin embargo, no vimos a los animales simplemente sentados ahí. Todos los animales tenían alguna conducta especial. Tenían formas en las que actuaban. Mira de nuevo lo que está haciendo el caracol. Y, la mantis religiosa. Y la tuza. Todos ellos se están comportando de distintas formas. Pero ¿hay algo similar en cómo se comportan? ¿Qué tienen en común sus comportamientos?

VIDEO DE CONCLUSIÓN 2

Estos animales que hemos visto hoy, cada uno tiene formas especiales de actuar. El caracol se metió en su caparazón. La mantis sacó sus patas delanteras, viéndose agresiva. 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. Hay un patrón o algo similar. Todos los animales estaban tratando de mantenerse a salvo de mí. Mira, el caracol solo se metió a su caparazón cuando me acerqué. Si me alejaba, salía de nuevo. ¿Ves? La mantis no se escondió de mí. En lugar de eso, trató de verse grande y agresiva 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 al tratar de alejarme. Después, estaba la pequeña tuza. Nota como sacaba su cabeza para tomar las semillas, pero entonces, al verme, se escondía rápidamente en su madriguera para estar a salvo. Ahora, si notas que algún animal hace algo así, puedes preguntarte, "¿por qué tratan de protegerse de mí?" "No me los voy a comer." Los animales no lo saben. Especialmente si eres más grande que ellos. Se asustan al verte. Todos estos

animales trataban de protegerse del peligro. Así como los animales necesitan encontrar comida, también necesitan ponerse a salvo del peligro. Es una de las cosas que 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 en los árboles. Espero que salgas a caminar y uses algunos de estos trucos para encontrar animales. Puede que veas diferentes animales dependiendo de dónde vivas. Pero puedes comenzar a encontrar animales inmediatamente, y siempre que el clima sea lo suficientemente cálido, si buscas bajo un tronco, casi siempre puedes encontrar pequeñas criaturas como estas llamadas cochinillas. Ve si puedes averiguar lo que hacen para protegerse del peligro. ¡Diviértete y mantén la curiosidad!.