

Conoce a Los insectos

Necesitarás que uno de tus padres o un adulto de confianza te ayude con esta actividad.

Muchos pájaros comen frutas, semillas e incluso insectos para sobrevivir. En esta actividad conocerás algunos de los insectos que se arrastran, vuelan e incluso se alimentan de las hojas de tu jardín.

Esto es lo que necesitarás:

- una sábana o toalla vieja de color claro
- una lupa o caja espejo (véase la página 3)
- guantes de jardín (opcional)
- cámara
- hoja de papel y lápiz

Una vez que tengas tu hoja y tu caja de lupas/espejos, ¡es hora de conocer a los insectos!

Esto es lo que harás:

1. Coloca la sábana debajo de un árbol o una planta y extiéndela.
2. En el papel, escribe el nombre del árbol.
3. Pide a tus padres o a un adulto que sacuda el árbol y las ramas. ¡Tendrán que sacudirlo con fuerza!
4. Utiliza la lupa o la caja de espejos* para observar de cerca lo que caiga sobre la hoja.

*No es necesario que introduzcas el insecto en la caja de espejos, basta con que coloques la caja junto a él y lo dejes caer.

la caja a su lado y deja que se arrastre (o se contonee) dentro.

5. También puedes hacer fotos y subirlas a una aplicación como iNaturalist o a Internet para ayudarte a identificar los insectos.

No es necesario tocar ni sujetar los insectos..



6. A continuación, escribe los nombres de los insectos que has identificado. No pasa nada si no eres capaz de identificarlos todos. Anota en tu papel el número de cada insecto visto.

7. A continuación, coloca la hoja debajo de otro árbol o planta y repite los pasos 2-6.

8. Cuando hayas terminado, piensa por qué un árbol puede tener más o menos insectos que otro.

Por ejemplo:

¿Tenían más insectos las plantas autóctonas que las no autóctonas?

¿Alguna de las plantas fue tratada contra los insectos?

¿Hubo insectos que no cayeron en la hoja y por qué?



Necesitarás que uno de tus padres o un adulto de confianza te ayude con esta actividad.

Una lupa es una buena herramienta para observar insectos. Pero una caja de espejos te ayuda a ver los insectos desde todos los ángulos. Es pequeña, ligera y fácil de llevar de paseo para explorar cualquier hallazgo interesante. Las instrucciones que aparecen a continuación proceden de sunhatsandwellieboots.com.

Recuerda que no tienes que coger el insecto, ideja que se meta en la caja de espejos!

Esto es lo que necesitarás:

- una caja pequeña de zumo vacía y limpia (cualquier caja pequeña también funcionaría bien)
- cinta adhesiva de doble cara
- rollo u hojas de espejo autoadhesivo
- tijeras
- papel de regalo plateado

1. Abre la caja en plano y córtala por la mitad. Guarda la otra mitad para más tarde.
2. Corta una sección de rollo de espejo y pégala a uno de los lados de la caja aplanada.
3. Una vez cubierta, recorta alrededor de los pliegues anteriores en la parte inferior de la caja de zumo para crear las solapas (éstas formarán la base de la caja).
4. Para recrear la forma de la caja, añade cinta adhesiva de doble cara a tres de las solapas y a uno de los lados exteriores de la caja.
5. Utiliza la otra mitad de la caja de zumo para crear la base cortando un cuadrado del mismo tamaño que la base de la caja.
6. Cúbrela con el espejo autoadhesivo y fíjala a la base de la caja con la cinta de doble cara.
7. Cubre el exterior de la caja con el papel de regalo plateado.



Utilizar una caja de espejos para observar una mariquita.
www.sunhatsandwellieboots.com

