

GEO SAFARI JR

EI-8801
ages/años/ans/jahre **4+**

Talking Microscope™

Microscopio que habla
Microscope parlant
Das „Sprechende Mikroskop“



ATENCIÓN: PELIGRO DE ASFIXIA.
Piezas pequeñas. No se recomienda para menores de 3 años.
ATTENTION: RISQUE D'ETOUFFEMENT.
Petites pièces. Interdit aux enfants en dessous de 3 ans.
ACHTUNG: ERSTICKUNGSGEFAHR.
Kleine Teile. Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren.

This device complies with Part 15 of the FCC rules.
Operation is subject to the following two conditions:
(1) this device may not cause harmful interference and
(2) this device must accept any interference received,
including interference that may cause undesired operation.



Educational
Insights®



US Patent # 6,669,484

Developed in Southern California by Educational Insights.
© Educational Insights, Gardena, CA (U.S.A.). All rights reserved.
Learning Resources Ltd., Bergen Way, King's Lynn, Norfolk, PE30 2JG, UK.
Made in China | educationalinsights.com

Tell us what you **THINK!**
REVIEW this product at
educationalinsights.com

More fun awaits!



#EducationalInsights

WARNING:
CHOKING HAZARD—Small parts.
Not for children under three (3) years.



Requires 3 AAA batteries (not included)
Necesita 3 pilas AAA (no incluidas)
Fonctionne avec 3 piles AAA (non fournies)
Benötigt 3 AAA-Batterien (nicht enthalten)

5x Focusing magnifier
Lupa de enfoque 5x
Loupe focalisante 5x
5-faches Vergrößerungsglas

Stage
Platina
Platine
Objekttisch

Slide
Portaobjetos
Lame
Objektträger

Fact button
Botón de modo datos
Bouton Faits
Info-Taste

Answer buttons
Botones de respuesta
Boutons Réponses
Antwort-Tasten

Power
Encendido/Apagado
Marche/arrêt
An/Aus





Volume
Volumen
Volume
Lautstärke

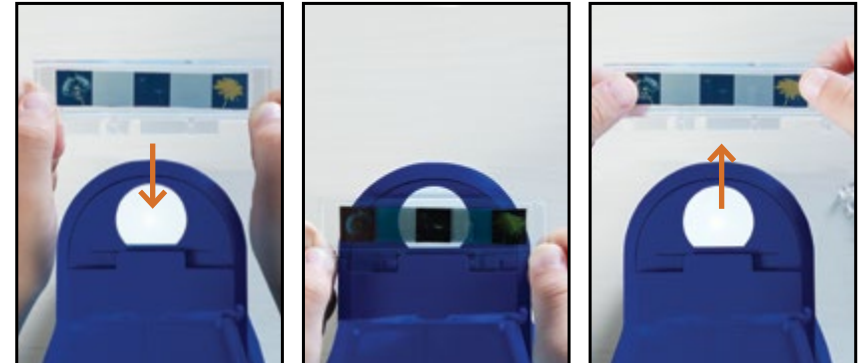
Quiz button
Botón de modo cuestionario
Bouton Questions
Quiz-Taste

Slide storage compartment
Compartimento para guardar
los portaobjetos
Compartiment de rangement des lames
Aufbewahrungsfach für Objektträger

1

Here's How to Use the Talking Microscope


1. Install 3 AAA batteries, following the instructions on page 3.
2. Press  to turn on the Talking Microscope and select your volume by pressing .
3. Pick a mode: Press  for Facts. Press  for Quiz.
4. Insert a slide into the microscope stage as shown below. If you placed the slide correctly, you will see the specimen in the center of the viewing area when looking through the eyepiece. Your microscope will also begin reading facts or questions aloud. There are 20 slides in total; each slide contains three images.



1. Slide going in

2. Slide in place

3. Slide coming out

5. Turn the Talking Microscope off by pressing the  button.

Facts

In fact mode, you will hear the Talking Microscope say fun facts about the slide you have chosen. Look into the microscope as you listen. Then gently pull the slide out as shown in the diagram above, shift it over to the next image, and click it into place. Each slide has a total of five facts. Each individual image may have one, two, or three facts.

2

Quiz ?

In quiz mode, the Talking Microscope will ask questions. You can enter your answer by pressing an answer button. The Talking Microscope will tell you if the answer was correct. When you adjust the slide to see the next image, you'll hear new questions. Each slide has a total of five questions. Each individual image may have one, two, or three questions.

Some questions are True or False.

Press 1 for True ✓. Press 2 for False ✗.


Some questions are multiple choice.

Press 1, 2, or 3 to answer the question. Look into the microscope to see if the image will help you to answer the question.

Tips

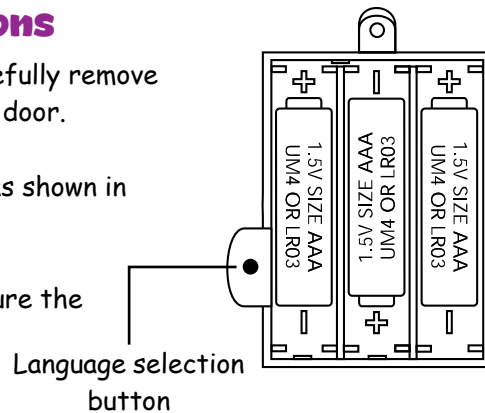
- Hold your slides on the sides. Smudges will make the specimens harder to see.
- To clean the slides, wipe them gently with a damp cloth. Then store them in the drawer at the back of the microscope.
- Forget to turn it off? The Talking Microscope will power down on its own after 2 minutes.

Find more things to look at!

The Talking Microscope may also be used to view other microscope slides. Simply place the slide on the viewing area and push  for light.

Battery Instructions

1. Use a screwdriver to carefully remove the screw on the battery door.
2. Open the battery door.
3. Install 3 AAA batteries as shown in the diagram.
4. Close the battery door.
5. Use a screwdriver to secure the battery door.



Note:

- Do not mix old and new batteries.
- Do not mix different types of batteries: alkaline, standard (carbon zinc), or rechargeable (nickel-cadmium) batteries.
- Do not recharge non-rechargeable batteries.
- Remove rechargeable batteries from the toy before charging.
- Only charge rechargeable batteries under adult supervision.
- Only use batteries of the same or equivalent type as recommended.
- Insert batteries with the correct polarity.
- Remove exhausted batteries from the toy.
- Do not short-circuit the supply terminals.

Cleaning Instructions

Clean product with a damp or dry cloth. Do not immerse or spray water or other liquids on the product.





Troubleshooting

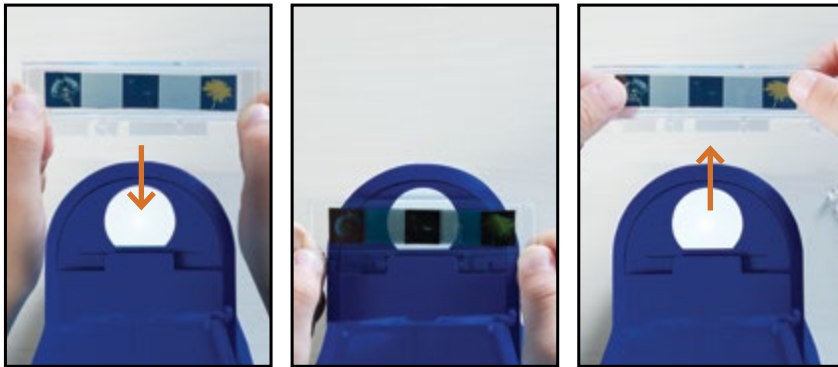
If the microscope should malfunction, try removing and reinserting the slide or replacing the batteries.

Changing Languages

1. Follow the Battery Instructions to carefully open the battery door.
2. Locate the language button inside the battery compartment as shown in the diagram on page 3.
3. Press the button once for English, twice for Spanish (Español), three times for French (Francais), or four times for German (Deutsche). The Talking Microscope will say the name of the selected language after each press to confirm your choice.
4. Follow the Battery Instructions to close the battery door.

Cómo utilizar el microscopio que habla


1. Pon 3 pilas AAA siguiendo las instrucciones de la página 6.
2. Pulsa  para encender el microscopio y regula el volumen con el botón .
3. Elige un modo: pulsa este botón  para el modo datos. Pulsa este botón  para el modo cuestionario.
4. Inserta un portaobjetos en la platina del microscopio como se muestra más abajo. Si has colocado el portaobjetos correctamente, al mirar a través del ocular verás la muestra en el centro del área de visualización. El microscopio empezará a leer datos o formular preguntas en voz alta. Hay 20 portaobjetos en total y cada uno contiene tres imágenes.



1. Portaobjetos al entrar

2. Portaobjetos en su sitio

3. Portaobjetos al salir

5. Para apagar el microscopio, pulsa el botón .

Datos

En el modo datos, el microscopio te dará datos curiosos sobre el portaobjetos que has elegido. Mira por el microscopio mientras escuchas. Después, saca el portaobjetos con cuidado como se muestra en el diagrama anterior, desplázalo hasta la siguiente imagen y encájalo en su sitio. Cada portaobjetos tiene un total de cinco datos curiosos. Cada imagen individual puede tener uno, dos o tres datos.

Cuestionario ?

En el modo cuestionario, el microscopio te hará preguntas. Para dar tu respuesta, pulsa el botón de respuesta. El microscopio te indicará si has acertado. Al ajustar el portaobjetos para ver la siguiente imagen, oirás nuevas preguntas. Cada portaobjetos tiene un total de cinco preguntas. Cada imagen individual puede tener una, dos o tres preguntas.

Algunas preguntas son verdadero o falso.

Pulsa 1 para elegir verdadero . Pulsa 2 para elegir falso .


Algunas preguntas tienen varias opciones.

Pulsa 1, 2 o 3 para responder la pregunta. Mira por el microscopio para ver si la imagen puede ayudarte a contestar.

Consejos

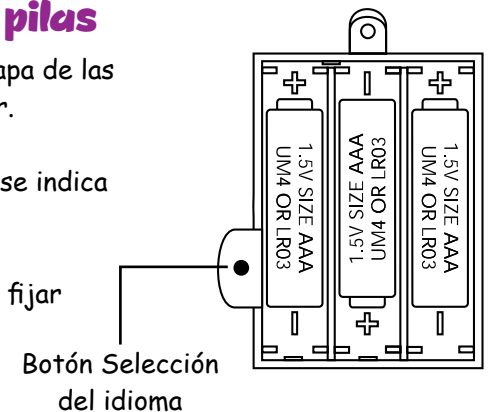
- Sujeta los portaobjetos por los lados. Si hay manchas, será más difícil observar las muestras.
- Para limpiar los portaobjetos, pásales con cuidado un paño húmedo. Para guardarlos, colócalos en el cajón que hay en la parte trasera del microscopio.
- ¿Se te ha olvidado apagarlo? El microscopio se apagará por sí solo al cabo de 2 minutos.

¡Busca más objetos que observar!

El microscopio que habla también puede utilizarse para observar otros portaobjetos. Basta con colocar el portaobjetos en el área de visualización y regular  la luz.

Instrucciones de las pilas

1. Para quitar el tornillo de la tapa de las pilas, utiliza un destornillador.
2. Abre la tapa.
3. Introduce 3 pilas AAA como se indica en el diagrama.
4. Cierra la tapa.
5. Utiliza el destornillador para fijar la tapa.



Observación:

- No mezcles pilas viejas y nuevas.
- No mezcles distintas clases de pilas: alcalinas, estándar (zinc-carbono) o recargables (níquel-cadmio).
- No recargues pilas no recargables.
- Retira las pilas recargables del juguete antes de recargarlas.
- Carga las pilas recargables solo bajo la supervisión de un adulto.
- Usa solo pilas de la misma clase o equivalentes que las que se recomiendan.
- Utiliza solo las pilas con la polaridad correcta.
- Retira las pilas gastadas del juguete.
- No cortocircuites los terminales de corriente.

Instrucciones de limpieza

Limpia el producto con un paño húmedo o seco. No lo sumerjas o lo rocíes con agua u otros líquidos.

Resolución de problemas

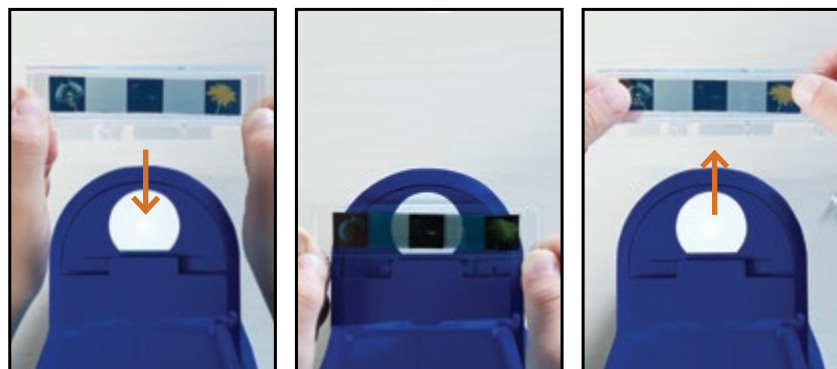
Si el microscopio no funciona bien, prueba sacando el portaobjetos y volviendo a colocarlo o cambia las pilas.

Cambiar de idioma

1. Sigue las instrucciones de las pilas para abrir con cuidado la tapa de las pilas.
2. Localiza el botón del idioma dentro del compartimento de las pilas, tal como se muestra en el diagrama de la página 6.
3. Pulsa el botón una vez para inglés (English), dos veces para español, tres veces para francés (Français) y cuatro veces para alemán (Deutsch). El microscopio dirá el nombre del idioma seleccionado después de pulsar cada vez para confirmar tu elección.
4. Para cerrar la tapa de las pilas, sigue las instrucciones al respecto.

Mode d'emploi du microscope parlant

1. Insère 3 piles AAA en suivant les instructions de la page 9.
2. Appuie sur Φ pour allumer le microscope parlant et sur \heartsuit pour régler le volume..
3. Choisis un mode : Appuie sur ce bouton \odot pour des Faits. Appuie sur ce bouton $?$ pour des Questions.
4. Insère une lame sur la platine du microscope comme indiqué ci-dessous. Si tu l'as positionnée correctement, tu verras le spécimen au centre de la zone de visualisation lorsque tu regardes dans l'oculaire. Ton microscope va également commencer à lire des faits ou des questions. Il y a 20 lames au total et chaque lame comprend trois images.



1. Mise en place de la lame
2. Lame en position
3. Retrait de la lame

5. Appuie sur Φ pour éteindre le microscope parlant.

Faits \odot

Dans le mode Faits, ton microscope parlant te fournira des faits amusants sur la lame que tu as choisie. Regarde dans le microscope en écoutant ce qu'il te dit. Ensuite, retire doucement la lame, comme indiqué sur le diagramme ci-dessus, retourne-la pour avoir l'image suivante et mets-la en place. Chaque lame a un total de cinq faits. Chaque image individuelle peut être associée à un, deux ou trois faits.

Questions ?

Dans le mode Questions, le microscope parlant te pose des questions. Tu peux fournir ta réponse en appuyant sur l'un des boutons de réponse. Le microscope parlant te dira si ta réponse est correcte. Lorsque tu insères la lame pour observer l'image suivante, tu entendras de nouvelles questions. Chaque lame a un total de cinq questions. Chaque image individuelle peut être associée à une, deux ou trois questions.

Certaines questions sont du type Vrai ou Faux ?

Appuie sur 1 pour Vrai ✓. Appuie sur 2 pour Faux ✗.

Certaines questions sont à choix multiple.

Appuie sur 1, 2 ou 3 pour répondre à la question. Regarde dans l'oculaire du microscope pour voir si l'image peut t'aider à répondre à la question.

Conseils

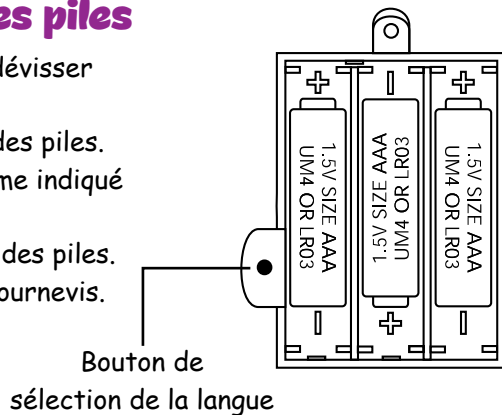
- Manipule les lames en les tenant sur le côté. Les spécimens seront plus difficiles à voir s'ils sont couverts de traces de doigts.
- Pour nettoyer les lames, essuie-les doucement avec un chiffon humide. Range-les ensuite dans le tiroir situé au dos du microscope.
- Tu as oublié de l'éteindre ? Le microscope parlant s'éteint automatiquement après deux minutes d'inactivité.

Trouve d'autres choses à observer !

Le microscope parlant peut aussi être utilisé pour observer d'autres lames. Il te suffit de positionner la lame dans la zone de visualisation Φ et de l'éclairer.

Instructions pour les piles

1. Utiliser un tournevis pour dévisser la vis.
2. et ouvrir le compartiment des piles.
3. Installer 3 piles AAA, comme indiqué sur le diagramme.
4. Refermer le compartiment des piles.
5. Revisser la vis à l'aide du tournevis.



Remarque :

- Ne pas mélanger les piles neuves et usagées.
- Ne pas mélanger différents types de piles : alcaline, standard (carbone-zinc) ou rechargeables (nickel-cadmium).
- Ne pas recharger les piles non rechargeables.
- Retirer les piles rechargeables du jouet avant de les charger.
- Charger uniquement les piles rechargeables sous la supervision d'un adulte.
- N'utilisez que des piles du type recommandé ou équivalent.
- Insérer les piles en respectant la polarité.
- Retirer les piles usagées du jouet.
- Ne pas court-circuiter les bornes d'alimentation.

Instructions de nettoyage

Nettoyer le produit avec un chiffon sec ou humide. Ne pas immerger ou vaporiser de liquide ou d'eau.





Résolution des problèmes

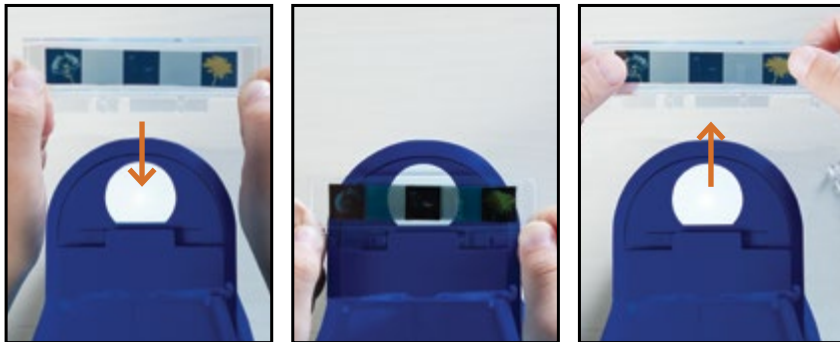
En cas de dysfonctionnement du microscope, essayer de retirer et de réinsérer la lame ou de changer les piles.

Changer de langue

1. Suivre attentivement les instructions pour les piles afin d'ouvrir le compartiment des piles.
2. Localisez le bouton de la langue à l'intérieur du compartiment des piles, comme indiqué dans le diagramme de la page 9.
3. Appuyez une fois sur le bouton pour choisir l'anglais (English), deux fois pour l'espagnol (Español), trois fois pour le français ou quatre fois pour l'allemand (Deutsch). Le microscope parlant dira le nom de la langue sélectionnée à chaque fois que vous appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix.
4. Suivre attentivement les instructions pour les piles afin de refermer le compartiment des piles.

Und so wird das Sprechende Mikroskop verwendet

1. Setzen Sie 3 AAA-Batterien wie in der Anleitung auf Seite 12 beschrieben ein.
2. Das sprechende Mikroskop durch Drücken der Taste  einschalten. Die Lautstärke wird über  geregelt..
3. Modus auswählen: Diese Taste drücken, um wissenswerte  Informationen zu hören. Diese Taste drücken, um das  Quiz zu starten.
4. Schieben Sie einen Objektträger wie unten dargestellt in den Objektstisch des Mikroskops ein. Wurde der Objektträger richtig eingesetzt, sehen Sie das Objekt mittig im Sichtfeld, sobald Sie durch die Augenaufsätze schauen. Ihr Mikroskop startet zeitgleich mit dem Vorlesen von Wissenswertem oder stellt Fragen. Insgesamt gibt es 20 Objektträger. Auf jedem Objektträger sind drei Bilder.



1. Objektträger einschieben

2. Objektträger eingeschoben

3. Objektträger herausnehmen

5. Das sprechende Mikroskop durch Drücken der Taste  ausschalten.

Informationen

Im Wissensmodus hören Sie, wie das Sprechende Mikroskop Wissenswertes zum gewählten Objektträger erzählt. Sehen Sie dabei durch das Mikroskop und hören Sie gut zu. Anschließend ziehen Sie den Objektträger wie in der obigen Darstellung zu sehen vorsichtig heraus, schieben ihn zum nächsten Bild vor und lassen ihn einrasten. Zu jedem Objektträger gibt es insgesamt fünf wissenswerte Fakten. Jedes der Bilder kann eine, zwei oder drei Informationen enthalten.

Quiz ?

Im Quizmodus stellt das Sprechende Mikroskop Fragen. Sie können die Antwort eingeben, indem Sie die Antwort-Taste drücken. Das Sprechende Mikroskop verrät Ihnen, ob Ihre Antwort richtig war. Wenn Sie den Objektträger auf das nächste Bild stellen, hören Sie die nächsten Fragen. Zu jedem Objektträger gibt es insgesamt fünf Fragen. Jedes der Bilder kann eine, zwei oder drei Fragen enthalten.

Bei manchen Fragen handelt es sich um „Richtig oder Falsch“-Fragen.

Für Richtig die 1 drücken . Für Falsch die 2 drücken .


Manche Fragen sind Multiple-Choice-Fragen.

Drücken Sie zur Beantwortung der Frage die 1, 2 oder 3. Schauen Sie durch das Mikroskop, um zu sehen, ob das Bild bei der Beantwortung der Frage weiterhelfen kann.

Tipps

- Halten Sie den Objektträger an den Seiten fest. Flecken erschweren das Erkennen der Objekte.
- Zum Reinigen wischen Sie einfach mit einem feuchten Tuch über die Objektträger. Zur Aufbewahrung geben Sie die Objektträger in das rückwärtige Schubfach am Mikroskop.
- Vergessen, das Gerät abzuschalten? Das sprechende Mikroskop fährt nach 2 Minuten selbständig herunter.

Untersuchen Sie weitere interessante Dinge!

Das Sprechende Mikroskop kann auch mit anderen Mikroskop-Objektträgern verwendet werden. Legen Sie dazu den Objektträger einfach in das Sichtfeld und schalten Sie das  Licht ein.

Batterieanleitung

1. Lösen und entfernen Sie die Schraube am Batteriefach vorsichtig mit einem Schraubenzieher.
2. Öffnen Sie das Batteriefach.
3. Setzen Sie 3 AAA-Batterien ein (siehe Abbildung).
4. Schließen Sie das Batteriefach.
5. Schrauben Sie das Batteriefach mit dem Schraubenzieher zu.

