



unidad didáctica



La maestra Sharik te cuenta un montón de cosas sobre los baobabs

Los árboles son importantísimos para nuestro planeta. Proporcionan gran cantidad de alimento, sombra, refugio y cobijo a muchos animales.

Además, los árboles son seres vivos productores, es decir, fabrican su propio alimento. Este proceso recibe el nombre de fotosíntesis. Durante la fabricación de alimento, los árboles absorben dióxido de carbono y desprenden el oxígeno que los seres vivos necesitamos para respirar. Así que ya sabes, no dudes en cuidar y proteger los árboles, pues son fuente de vida.

En concreto, el baobab

Es un árbol muy longevo. Puede vivir más de 1500 años.

Este misterioso árbol es conocido también como “el árbol al revés”.

Además, se le considera sagrado.

Puedes encontrarlo tanto en África como en Australia.

Seis de las ocho especies de baobabs crecen en Madagascar.

Es de hoja caduca y cuando está desnudo sus impresionantes ramas parecen raíces.

El baobab es un árbol de gran tamaño, mide más de 30 metros de alto.

Tiene muchísima capacidad para almacenar agua en su tronco hueco.

El fruto del baobab es comestible.

De él se aprovechan semillas, cortezas, hojas y raíces.

El baobab tiene grandes propiedades medicinales.



Juega con Asali y descubre las maravillas que hay en Madagascar

Madagascar es una isla increíble del sudeste africano que alberga gran cantidad de especies de animales y plantas, de las cuales muchas de ellas son endémicas, es decir, solo puedes encontrarlas en estado salvaje en este rincón del planeta.

Voy a mostrarte todas las maravillas que atesora este libro. Puede que ya te hayas fijado, o quizá no. Te invito a jugar conmigo. ¡Será muy divertido!

Vamos a curiosear ¿Sabías que...?

Madagascar es la 4.^a isla más grande del mundo. Su aislamiento le ha permitido la conservación de la gran variedad de sus especies.

Hay unas 160 especies diferentes de camaleones en todo el mundo y la mitad de ellas se encuentran en Madagascar. Además de su capacidad para cambiar de color y camuflarse pueden, de esta forma, comunicarse con otros camaleones de su especie. Otra de sus peculiaridades es su habilidad para mover sus ojos de forma independiente el uno del otro, esto les proporciona un campo visual de unos casi 360 grados.

La ganadería es el modo de vida de sus habitantes. También se dedican a la agricultura.

Muchos de los animales que habitan en Madagascar optan por camuflarse o huir. La mayoría de sus animales son inofensivos.

Los animales más peligrosos de Madagascar son el fosa, también conocido como “puma africano”, y el cocodrilo.

Existen hasta 111 especies de lémures. Son activos, rápidos y también muy sociables.



Vamos a investigar

- ¿Cuántas veces aparece el lémur de cola anillada en el libro?
- ¿Has encontrado algún insecto palo?
- ¿Has visto algún lémur ratón?
- ¿Aparece alguna mariposa cometa?
- ¿Y la cúa azul? ¿La has encontrado?
- No te olvides del camaleón pantera. ¿Cuántas veces lo has visto?
- Y el fosa, ¿se ha quedado dormido?
- ¿Has encontrado volando alguna polilla crepuscular?
- ¿Sabes cómo son los gorgojos jirafa? Prueba a descubrirlos.
- Ojo, al aye-aye no se le ve demasiado. Búscalos.

Vamos a crear

- ¿Te atreves a crear tu “Mosaico de la biodiversidad”? Puedes dibujar diferentes animales y plantas de Madagascar o hacer un collage con recortes de revistas o periódicos.
- Te animas a crear un personaje nuevo para esta historia? ¿Qué aspecto tendría? ¿Cómo se llamaría? Seguro que va a quedar genial.



Biodiversidad y fauna de Madagascar



cúa crestado



cúa azul



cacatúa



perdiz malgache



gorgojo jirafa



porrón malgache



lémur cola anillada



insecto palo
gigante



aye-aye



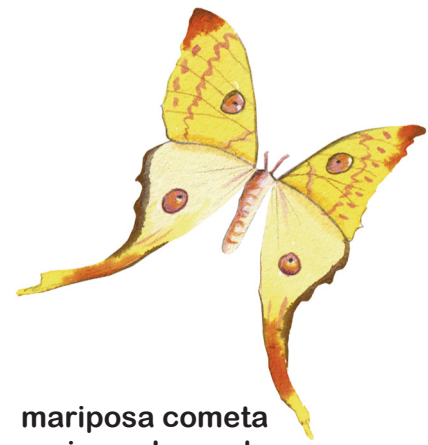
camaleón de Oustalet o
gigante de Madagascar



lémur ratón



polilla crepuscular



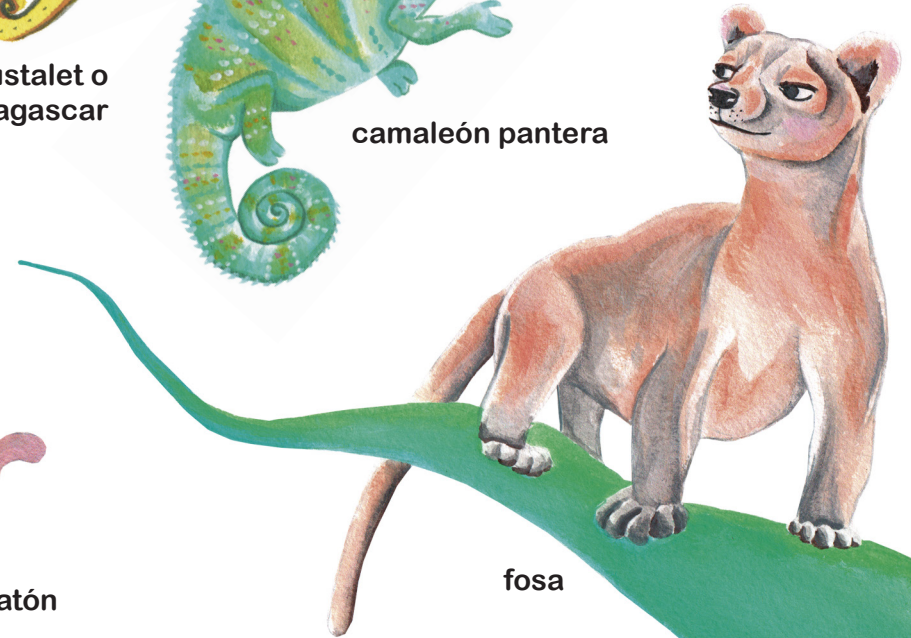
mariposa cometa
o mariposa lunar de
Madagascar



reina
de Madagascar



camaleón pantera



fosa

