

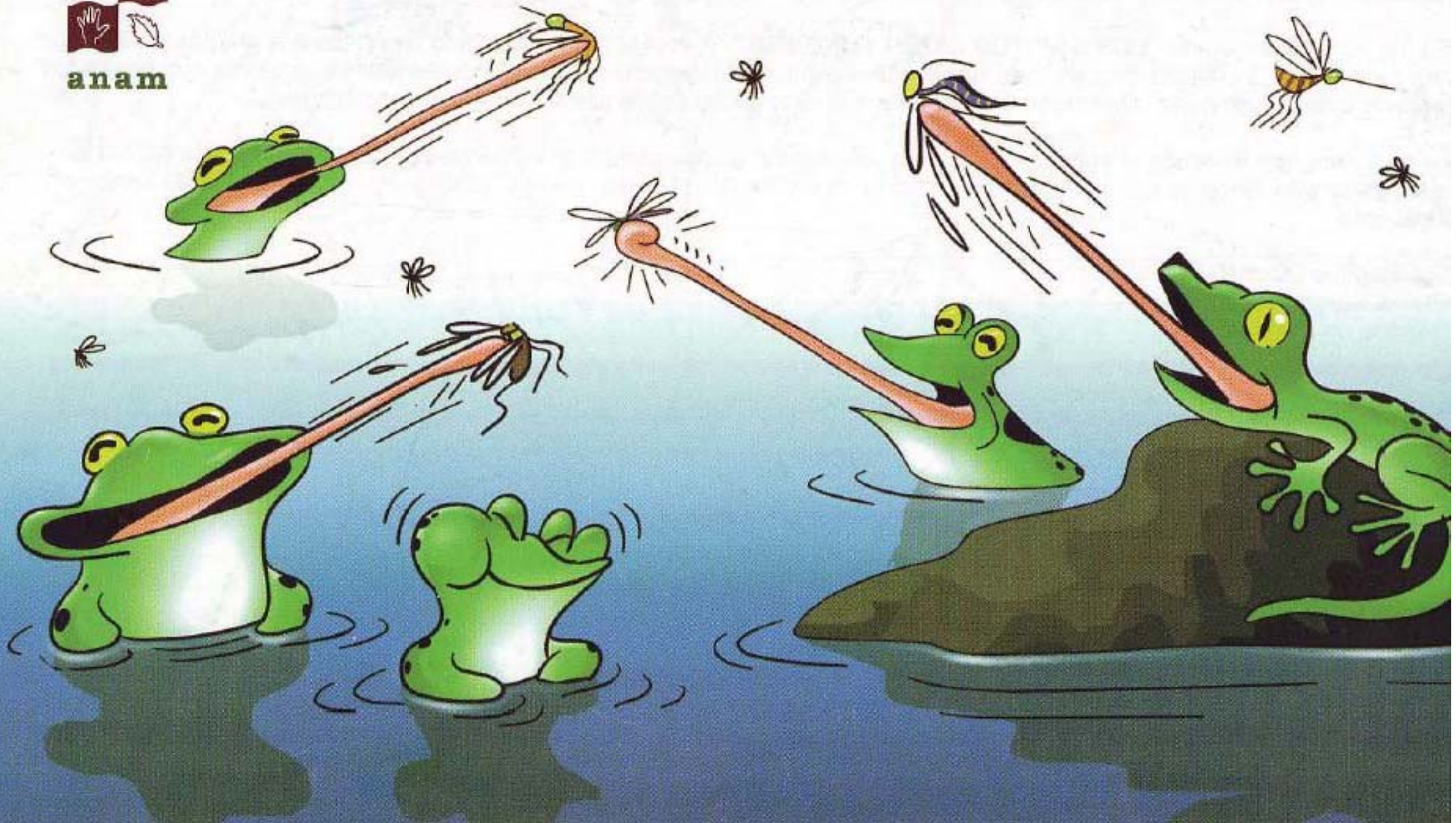


GOBIERNO NACIONAL



anam

# Los Sapitos Dicen Túngara



## PRESENTACIÓN

La **Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)**, en cumplimiento de su función como garante de los recursos naturales y el ambiente del país, promueve la creación y el desarrollo de una cultura ambiental en la sociedad panameña que garantice la conservación y el aprovechamiento sostenible de nuestra extraordinaria diversidad biológica.

Es así como a través de **“LOS SAPITOS DICEN TÚNGARA”**, la ANAM ha desarrollado una historieta dirigida a niños y niñas de Panamá en edad escolar, que representan el futuro de nuestro país, enseñándoles la importancia que tienen los anfibios como parte de la diversidad biológica para la vida de las presentes y futuras generaciones.

La historieta que tenemos el agrado de presentarles viene a complementar el esfuerzo que ha desarrollado la ANAM en materia de educación ambiental con la publicación de los cuatro números de la Colección Infanto Juvenil de Educación Ambiental:

Los Sapitos Dicen Túngara  
Globo Terráqueo Mágico  
Renace un Bosque  
Biodiversidad

Amiguitos y amiguitas disfruten de estas historietas mientras ayudan a conservar los recursos naturales de nuestro país.



**Ligia Castro de Doens**  
Administradora General  
Autoridad Nacional del Ambiente



Investigación y Argumento: Julián Pérez  
Edición: Dalys Dixon y Sandy Mosquera - ANAM  
Revisión: Jorge García - ANAM  
Ilustraciones: Julián Pérez

Impresión: 10,000 ejemplares  
Producido por la Dirección de Fomento  
de la Cultura de la ANAM  
Con fondos del Proyecto PAN-BID  
© 2006 Autoridad Nacional del Ambiente

En un lugar de las tierras altas de Bocas del Toro, dos niños y su abuelo van conversando camino a su casa.





¡Vaya!  
Hay muchos más  
mosquitos y 'chitras' que  
el año pasado. Eso debe ser  
porque en estos bosques ya  
casi no hay ni ranas ni sapos.  
Una enfermedad acabó con  
gran parte de ellos.

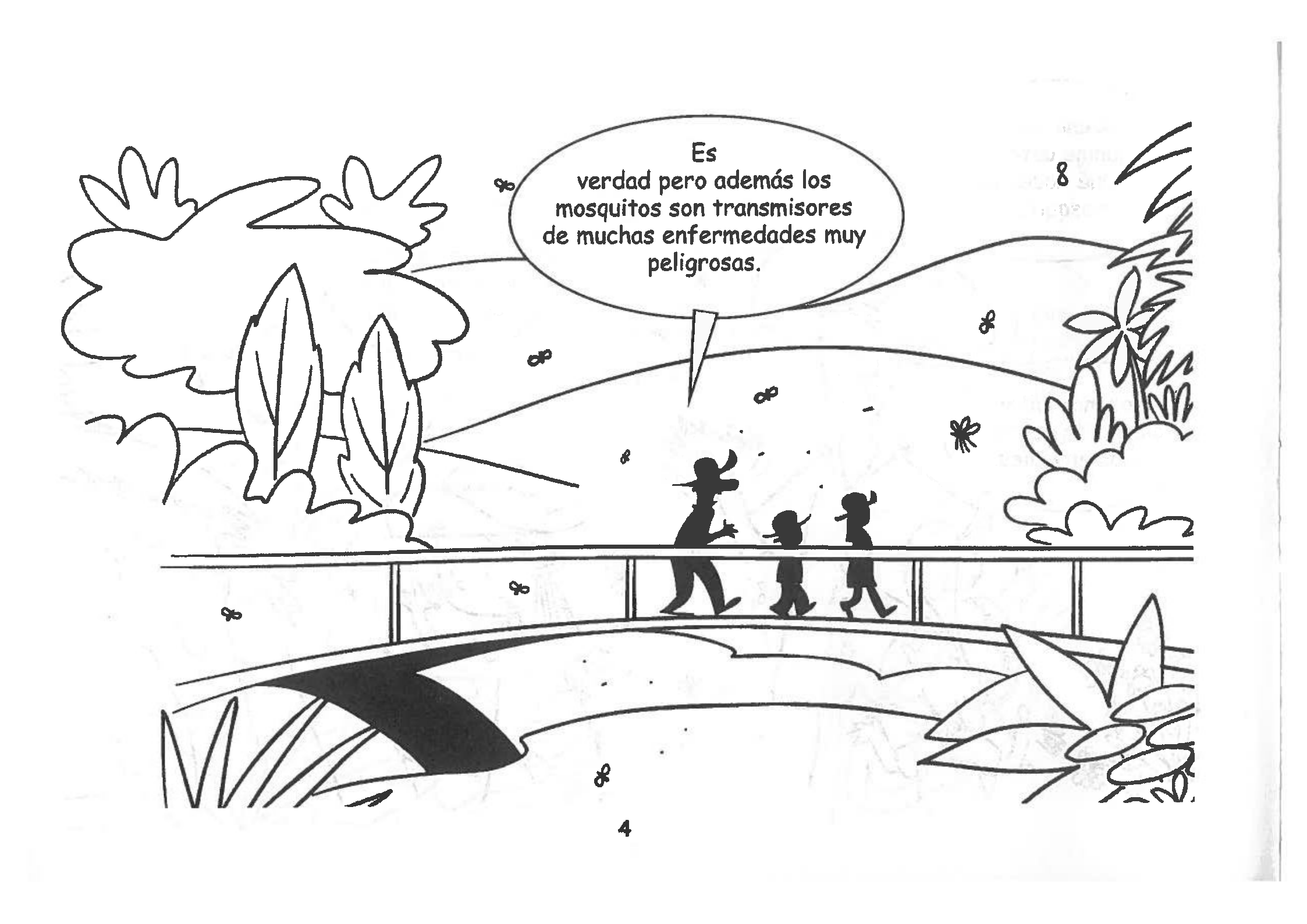
¿Y  
qué tienen que  
ver las ranas con  
los mosquitos,  
abuelito Julio?

Bueno niños,  
díganme ustedes...  
¿Qué hacen los  
mosquitos?

Los mosquitos  
pican a la gente y  
a los animales.

Son  
muy molestos  
y no nos dejan  
dormir bien.

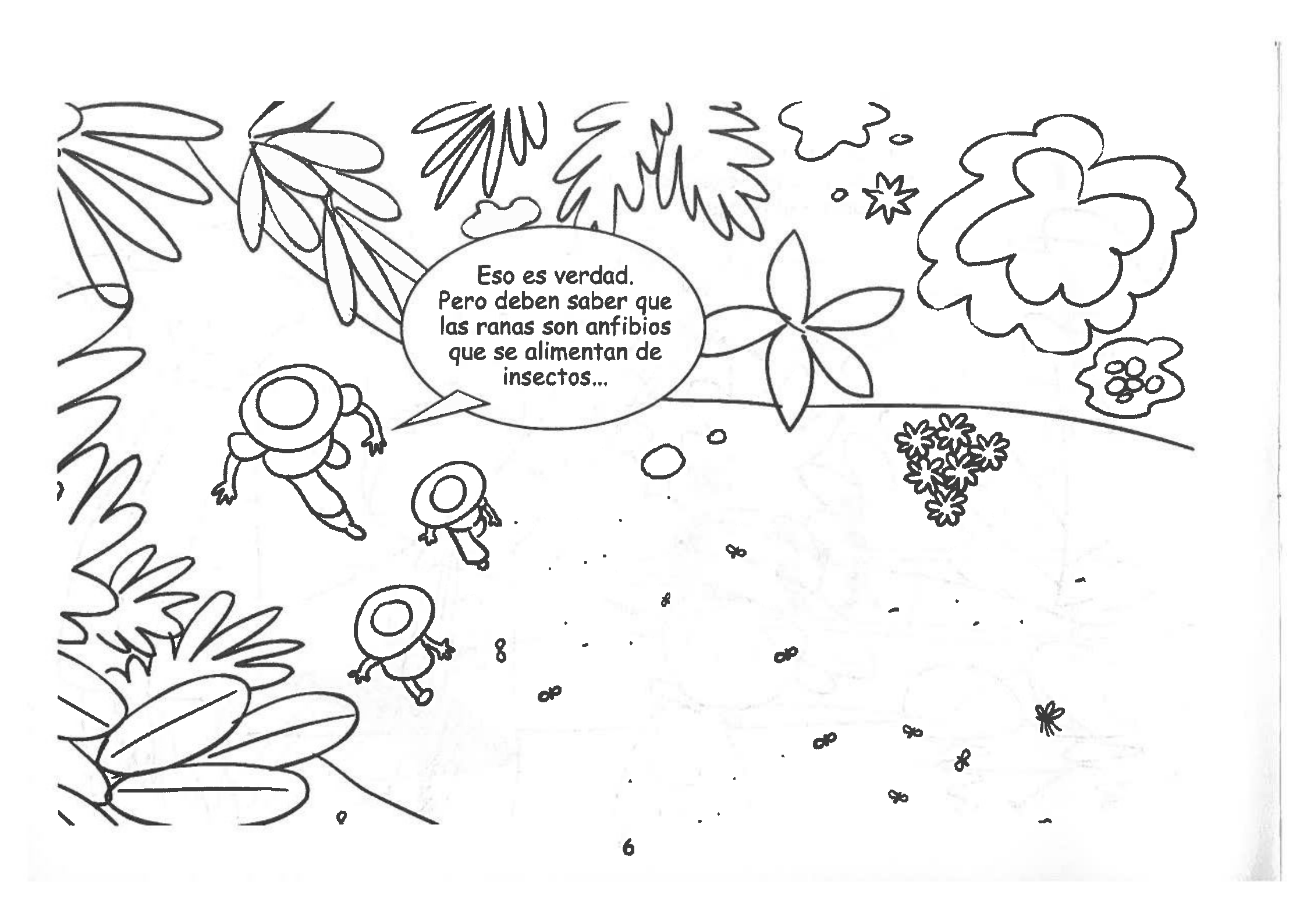




Es  
verdad pero además los  
mosquitos son transmisores  
de muchas enfermedades muy  
peligrosas.

En  
la escuela oi que mucha  
gente ha sufrido por causa de  
la malaria y el dengue.

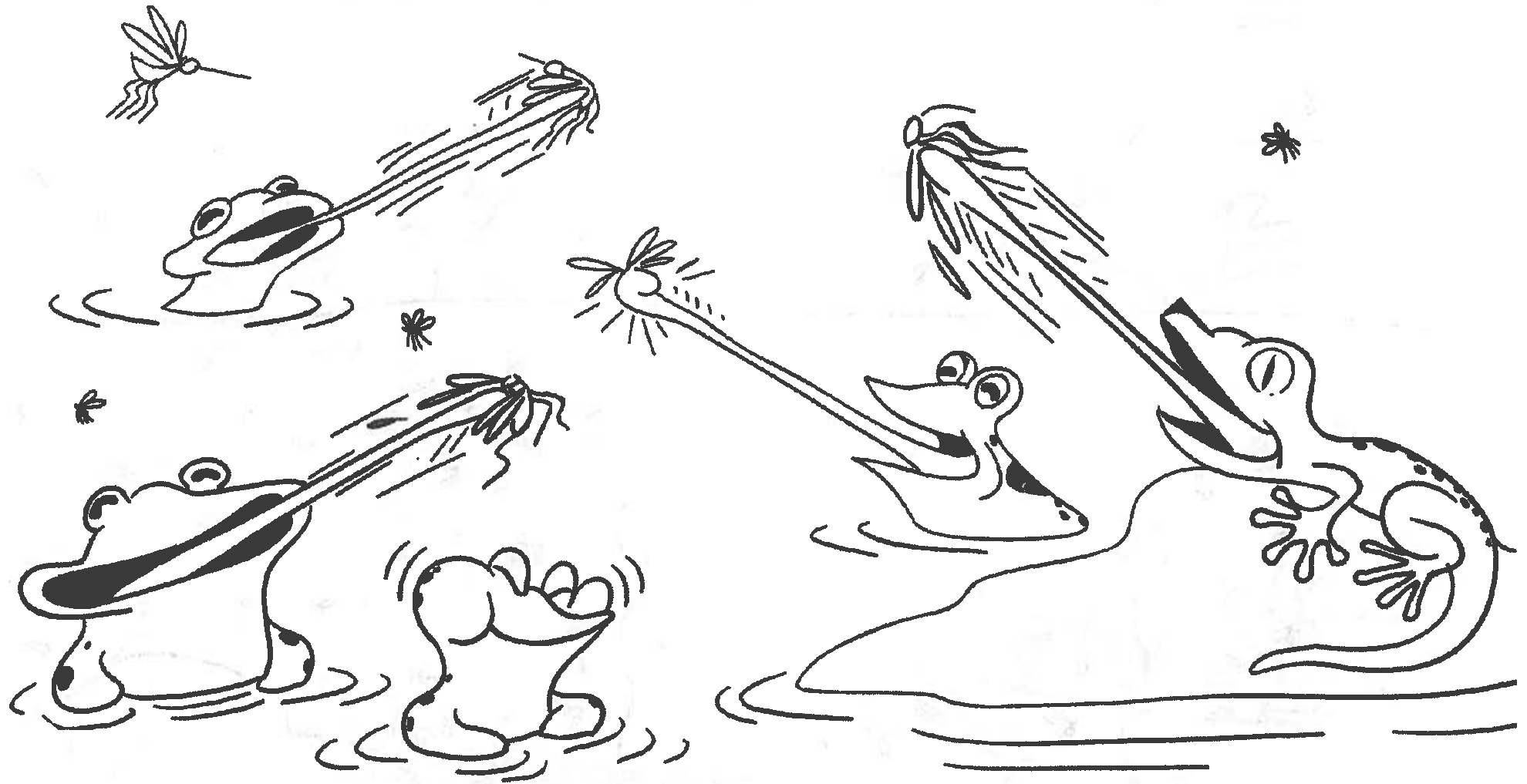




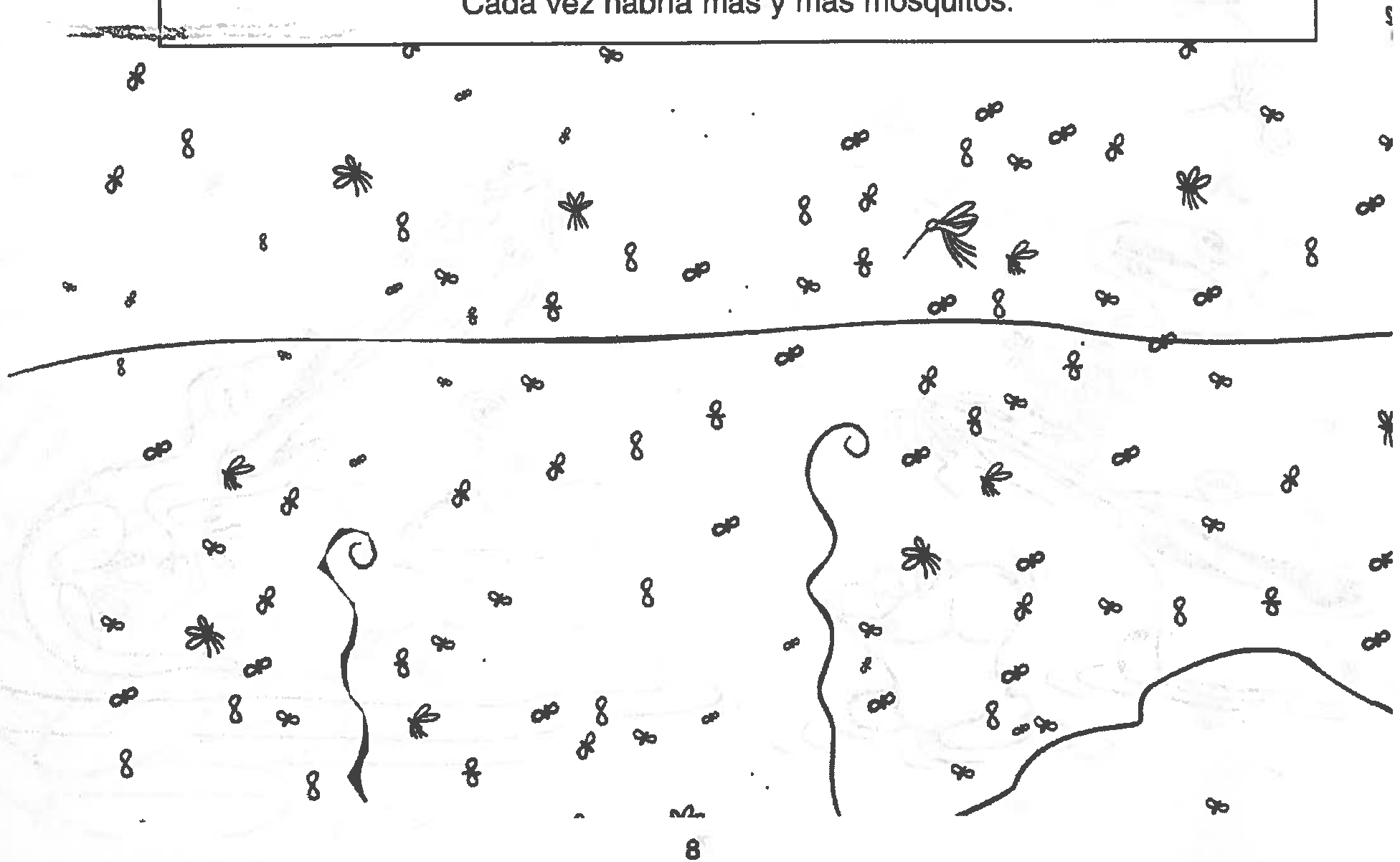
Eso es verdad.  
Pero deben saber que  
las ranas son anfibios  
que se alimentan de  
insectos...



...Y gracias a eso la cantidad de mosquitos se mantiene controlada.



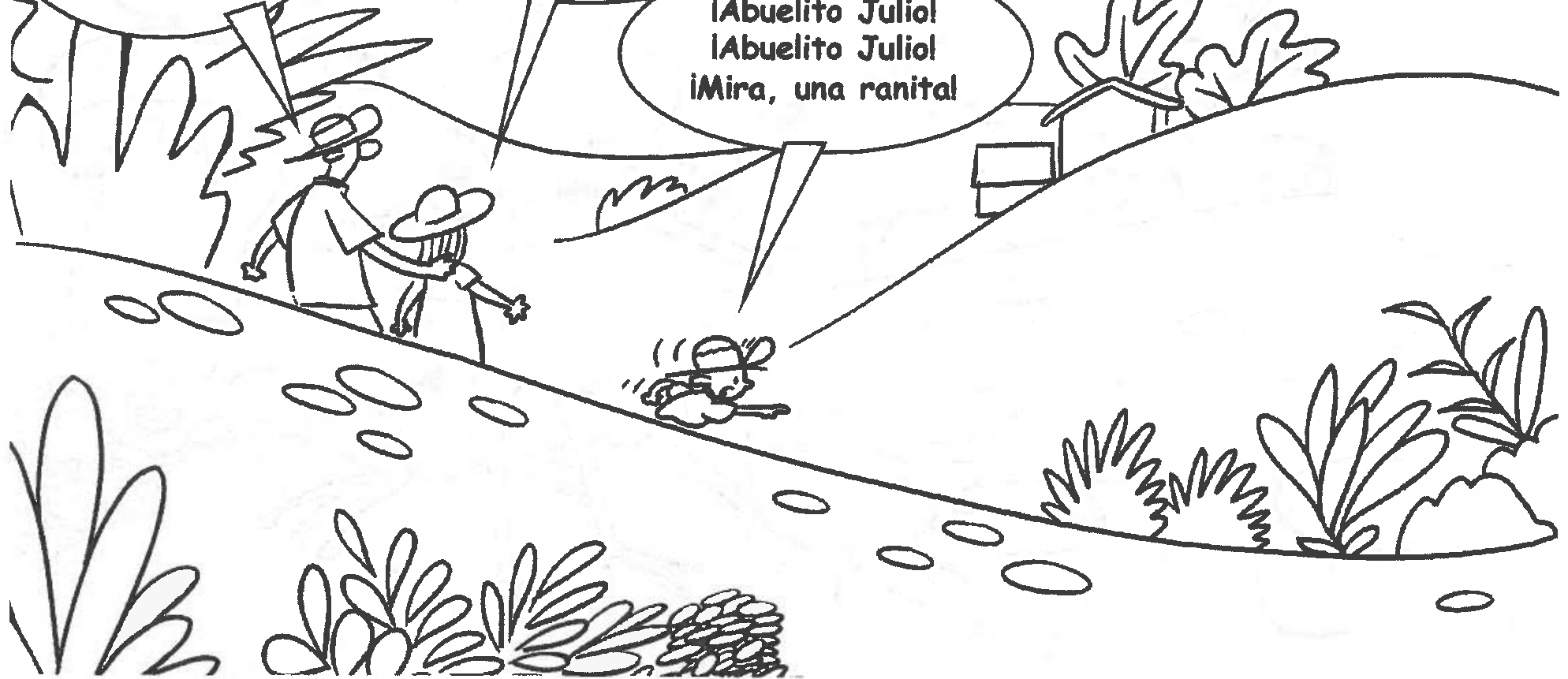
¿Pero se imaginan qué pasaría si no hubiera ranas en ninguna parte?  
Cada vez habría más y más mosquitos.



Pero lo más importante es que gracias a las ranas y demás anfibios sabemos si el ambiente es saludable...

Vaya! las ranas son más importantes de lo que pensaba

¡Abuelito Juli!  
¡Abuelito Juli!  
¡Mira, una ranita!



El niño había visto una ranita roja sobre una piedra húmeda.

¡Andresito,  
este sí que es un  
descubrimiento valioso  
en estos bosques!



