FICHA DIGITAL DE COMPRENSIÓN LECTORA

Leemos un texto informativo y reconocemos el valor de una especie peruana

El árbol de la quina:

un tesoro natural del Perú



Lee con atención. Luego desarrolla las actividades de las páginas siguientes.

Nombre: _____ Fecha: _____

En los bosques de los Andes crece un árbol muy especial: la quina, también llamada cascarilla. En el Perú es una especie emblemática porque aparece en el Escudo Nacional, donde representa la riqueza de nuestra flora. No es solo un símbolo: es un ser vivo que forma parte de los ecosistemas y merece ser protegido.

Una de las partes más conocidas de este árbol es su corteza, es decir, la capa que cubre su tronco. En ella se encuentra una sustancia natural llamada quinina. Durante muchos años, la quinina fue importante para elaborar tratamientos contra la malaria, una enfermedad transmitida por algunos mosquitos. Actualmente, la quina sigue siendo estudiada por su valor botánico y medicinal. Importante: conocer sus propiedades no significa que debamos preparar o consumir remedios por nuestra cuenta; los medicamentos deben ser indicados por profesionales de salud.

La quina crece en zonas andinas y forma parte de ambientes donde viven muchas otras plantas y animales. Como otros árboles, ayuda a cuidar el suelo y participa en el ciclo natural del agua. Sus raíces sujetan la tierra y la vegetación del bosque favorece el equilibrio de las fuentes de agua. Por eso, proteger los bosques también significa cuidar el agua que necesitamos.

Sin embargo, los bosques pueden dañarse por la tala, los incendios y el avance de actividades agrícolas sin planificación. Cuando desaparecen los árboles, muchos seres vivos pierden su hogar y el suelo queda más expuesto a la erosión. Para conservar la quina debemos proteger su hábitat, evitar la extracción indiscriminada de su corteza, sembrar especies nativas y cuidar los bosques y las fuentes de agua.

Mientras lees: identifica qué hace especial a la quina, qué beneficios se conocen de ella y qué amenazas ponen en riesgo su conservación.

GLOSARIO RESUELTO

Palabras clave para comprender la lectura

Corteza	Capa exterior que recubre el tronco y las ramas de un árbol.
Quinina	Sustancia natural presente en la corteza de la quina, usada durante años contra la malaria.
Malaria	Enfermedad causada por parásitos y transmitida por la picadura de mosquitos infectados.
Hábitat	Lugar natural donde vive una planta o un animal y encuentra lo que necesita.

LIVEWORKSHEETS

Q

FICHA DIGITAL DE COMPRENSIÓN LECTORA

Comprendemos, interpretamos y justificamos nuestras respuestas

1. Comprensión lectora

Marca con una X la alternativa correcta en cada pregunta.

1. ¿Cuál es el tema principal del texto?

A. La crianza de animales en los Andes.
B. El valor de la quina y la importancia de protegerla.
C. La preparación de bebidas tradicionales.

2. ¿En qué parte del árbol se encuentra la quinina?

A. En las raíces.
B. En las flores.
C. En la corteza.

3. ¿Qué representa la quina en el Escudo Nacional?

A. La riqueza de la flora del Perú.
B. La variedad de minerales.
C. La fuerza de los ríos.

4. ¿Cuál es una amenaza para los bosques donde crece la quina?

A. La lectura de libros.
B. La tala y los incendios.
C. El cuidado de las fuentes de agua.

5. ¿Qué acción ayuda a conservar este árbol?

A. Extraer su corteza sin control.
B. Quemar la vegetación cercana.
C. Proteger su hábitat y sembrar especies nativas.

2. Respondemos con nuestras propias palabras

6. Explica por qué la quina es importante para el Perú.

7. ¿Qué podría ocurrir con el suelo, los animales y el agua si se destruyen los bosques?

LIVEWORKSHEETS

3. Extraemos la idea principal

Recuerda: la idea principal expresa lo más importante que el autor quiere comunicar. Escríbela con tus propias palabras.

IDEA PRINCIPAL DEL TEXTO

Escribe tres ideas secundarias que apoyen la idea principal.

1.

2.

3.

4. Usamos las palabras del glosario

Consulta las definiciones de la primera página y demuestra que comprendiste el texto.

1. Escribe una oración usando las palabras hábitat y corteza.

2. ¿Por qué la quinina se relaciona con el árbol de la quina?

3. Explica con tus palabras cómo los bosques ayudan a proteger el agua.

LIVEWORKSHEETS

5. ¡Una idea para cuidar el agua!

Los bosques ayudan a mantener el equilibrio de la naturaleza. En nuestra vida diaria también podemos proteger el agua con acciones sencillas.

RETO: Diseña una propuesta que ayude a usar responsablemente el agua en tu casa, escuela o comunidad. Piensa en un problema real y plantea una solución que sí se pueda cumplir.

Mi propuesta de acción

1. ¿Qué problema relacionado con el desperdicio del agua he observado?

2. ¿Qué quiero lograr con mi propuesta?

3. Escribe tres acciones concretas para cuidar el agua.

1. _____

2. _____

3. _____

4. ¿Quiénes pueden participar y qué materiales se necesitan?

5. Crea un lema para motivar a otras personas a cuidar el agua.

_____

Fuentes de consulta: Ministerio de Salud (Minsa), “Minsa: conoce los beneficios medicinales de la quina” (2025); Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA), “Estudio silvicultural de la quina” (2018); Autoridad Nacional del Agua (ANA), recomendaciones para el uso responsable del agua (2024).

LIVEWORKSHEETS