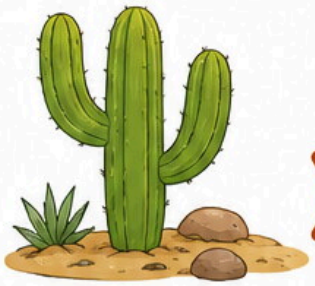
NOMBRE: _____

FECHA: ____ / ____ / ____

EDAD: 8–9 AÑOS

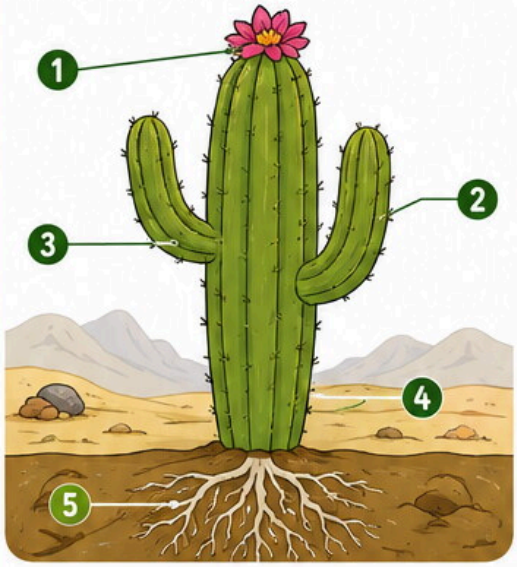


CIENCIAS

PLANTAS DE ZONAS SECAS

1. OBSERVA EL DIAGRAMA

Escribe en cada número o letra el nombre de la parte o característica que permite a las plantas de zonas secas sobrevivir.



BANCO DE PALABRAS

- Espinas
- Tallo suculento
- Raíces profundas
- Cutícula cerosa
- Flores resistentes

2. VERDADERO O FALSO

Marca V si la afirmación es verdadera o F si es falsa.

1. Las plantas de zonas secas almacenan agua en sus tallos o raíces. V F
2. Sus hojas suelen ser grandes y delgadas para perder más agua. V F
3. Las espinas ayudan a reducir la pérdida de agua y protegen a la planta. V F
4. Estas plantas necesitan riego abundante y frecuente para sobrevivir. V F

3. RELACIONA

Une cada concepto con su definición.

A Espinas	Capa brillante que cubre la planta y reduce la pérdida de agua.
B Tallo suculento	Estructuras puntiagudas que protegen y disminuyen la evaporación.
C Raíces extendidas	Tallos gruesos que almacenas agua en su interior.
D Cutícula cerosa	Raíces largas que buscan agua en grandes profundidades o áreas.

4. APLICA

En tu comunidad, hay un jardín con plantas adaptadas al clima seco, como cactus y agaves. Para cuidarlas, se riega solo algunas veces a la semana y se planta en suelo con buena drenaje.

? ¿Qué beneficio tiene regar estas plantas con poca frecuencia y plantarlas en suelos que drenan bien?

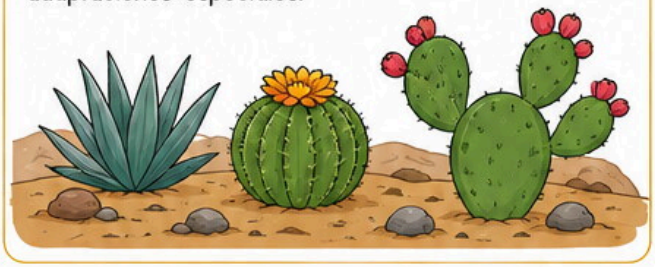
_____

_____

_____

¿SABÍAS QUE?

Muchas plantas de zonas secas pueden vivir durante largos períodos sin agua gracias a sus adaptaciones especiales.



La naturaleza es sabia: cada planta tiene lo que necesita para sobrevivir.

ZOO KOKI (Parque zoológico y botánico) - www.zoo-koki.com