

NOMBRE: _____

EDAD: 8-9 AÑOS

FECHA: ____ / ____ / ____



CIENCIAS

ANIMALES POLINIZADORES



Los animales polinizadores visitan las flores para alimentarse de néctar o polen. Al moverse entre flores, transportan el polen y ayudan a que las plantas produzcan frutos y semillas.

1. ORDENA

Escribe los números del 1 al 5 para ordenar cómo ocurre la polinización por animales.

- ☐

El polinizador se posa en otra flor.
- ☐

El polen se adhiere al cuerpo del animal.
- ☐

El polinizador recoge néctar o polen.
- ☐

El polen llega al estigma de la flor.
- ☐

La flor produce frutos y semillas.

2. MARCA LA MEJOR RESPUESTA

Marca con una X la opción correcta.

- a) ¿Cuál de estos animales es polinizador?
- A) León () B) Colibrí () C) Tiburón ()
- b) ¿Qué obtienen las abejas de las flores?
- A) Madera () B) Néctar y polen () C) Carne ()
- c) ¿Para qué es importante la polinización?
- A) Para que las plantas crezcan más altas. ()
- B) Para que las plantas produzcan frutos y semillas. ()
- C) Para que las flores cambien de color. ()
- d) ¿Qué les pasa a las plantas si no hay polinizadores?
- A) Nada, siguen creciendo igual. ()
- B) Producen más hojas. ()
- C) Producen menos frutos y semillas. ()

3. COMPLETA

Usa las palabras del banco para completar las frases.

BANCO DE PALABRAS

néctar polinizadores polen plantas frutos

- a) Los _____ como abejas, mariposas y colibríes son esenciales para la naturaleza.
- b) Ellos visitan las flores para obtener _____ como alimento.
- c) El polvo amarillo que se encuentra en las flores se llama _____.
- d) Cuando el polen se traslada a otra flor, esta puede formar _____ y semillas.
- e) Sin los polinizadores, muchas _____ no podrían reproducirse.



4. COMPARA

Compara a las abejas y a las mariposas como polinizadores.

Escribe una característica para cada criterio.

CRITERIOS	ABEJAS	MARIPOSAS
Dónde encuentran alimento	_____	_____
Cómo transportan el polen	_____	_____
Cómo ayudan a las plantas	_____	_____



Cada pequeño vuelo, cada visita a una flor, ayuda a que la vida siga floreciendo.