Nombre : _____ Fecha : _____

PAPILUMO | 4.° de Primaria

Texto informativo: títulos, esquema y glosario

Lee el artículo, observa el esquema y el glosario, y responde las cinco preguntas en las líneas.



¡Hola, soy Plume el búho naturalista! Usa los subtítulos, el esquema y el glosario para encontrar pruebas en un texto informativo.

Pistas del texto

- **Subtítulos:** ordenan cada tema clave
- **Esquema + pie:** muestran datos visuales
- **Glosario:** define palabras científicas

Cómo construyen su colmena las abejas

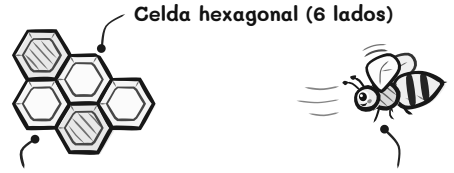
Dentro del panal de cera

Dentro de la colmena, las abejas obreras producen diminutas escamas de cera y las moldean en celdas de almacén. Cada celda forma un hexágono exacto de seis lados iguales. Como los hexágonos encajan juntos sin dejar huecos vacíos, las abejas ahorran cera valiosa mientras levantan paredes firmes para huevos y alimento.

Del néctar a la miel

Las abejas recolectoras toman néctar dulce de las flores y regresan a la colmena. Allí lo colocan en celdas abiertas y agitan rápido las alas para que el agua sobrante pueda evaporarse en el aire. Cuando el néctar espesa en miel dorada, las obreras sellan cada celda llena con una tapa fina de cera.

Corte de un panal



Pie: Las celdas hexagonales de cera encajan sin huecos mientras una obrera ventila la miel abierta.

Miniglosario

- **néctar:** líquido dulce dentro de las flores que atrae insectos.
- **hexágono:** figura plana cerrada con exactamente seis lados rectos.
- **evaporar:** pasar poco a poco de estado líquido a gas invisible en el aire.

1–5 Preguntas sobre texto y esquema

1. ¿Bajo qué subtítulo lees cómo el néctar floral se convierte en miel? Subtítulos

2. Según el esquema y su pie, ¿cuántos lados tiene cada celda y qué hace la obrera? Esquema y pie

3. Según el glosario, ¿qué ocurre con el agua sobrante cuando logra evaporarse? Glosario

4. ¿Por qué el hexágono es una forma útil para construir el panal? Usa una prueba del texto. Prueba del texto

5. ¿Cómo protegen las obreras la miel cuando ya se volvió espesa y dorada? Prueba del texto

Consejo de Plume: revisa primero los subtítulos para ubicarte y consulta el glosario ante palabras técnicas.