**EVIDENCIAS Y CONCLUSIONES**

¿Qué evidencias respaldan cada conclusión? Indica la correspondencia entre las evidencias que los científicos encontraron dentro de los coprolitos y las conclusiones específicas a las que llegaron sobre el ecosistema de los perros "trituradores de huesos". Ten en cuenta que las evidencias pueden utilizarse para respaldar más de una conclusión y que las conclusiones pueden ser respaldadas por más de una evidencia.

| Conclusiones |
| --- |
| Los perros trituradores de huesos pesaban unas 50 libras y probablemente cazaban en manada. |
| Los perros marcaban sus territorios. |
| Los perros comían animales mucho más grandes que ellos. |
| Probablemente los ecosistemas se alteraron cuando los perros se extinguieron. |

| Evidencias |
| --- |
| Algunos de los huesos de los coprolitos pertenecían a animales que pesaban 75 libras o más. |
| Alrededor del 5% de los coprolitos eran fragmentos de hueso. |
| Se encontraron 14 fósiles de coprolito en el mismo lugar. |
| Los huesos parcialmente digeridos y las heces con huesos aportan nutrientes a un ecosistema de forma inusual. |
| Los coprolitos provenían de varios perros. |

Explica por qué has indicado las correspondencias entre las conclusiones y las evidencias de la forma en que lo has hecho utilizando lo que sabes sobre la digestión y los fósiles.

|  |
| --- |
|  |