

■ Comprensión lectora: el texto informativo

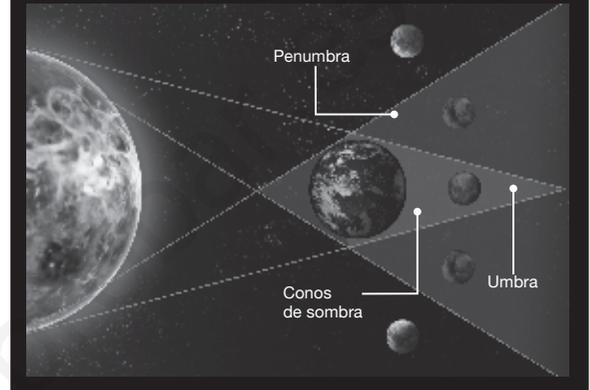
Lee atentamente el siguiente texto.

El eclipse lunar

Este fenómeno astronómico se produce cuando están alineados en el mismo plano el Sol, la Tierra y la Luna. Debido a que la Tierra se interpone entre el Sol y la Luna, por unas horas no la podemos ver, pues se encuentra eclipsada. Los eclipses lunares son vistos al mismo tiempo en todo el hemisferio terrestre donde es de noche, a diferencia de los eclipses solares, que solo son vistos en una parte del hemisferio, donde es de día.

El eclipse de Luna visto desde el espacio

Cuando la Tierra se interpone entre el Sol y la Luna en el mismo plano proyecta una sombra que llega hasta la Luna. En ella se pueden distinguir dos partes. La *umbra*, que es el sector de sombra total, y la *penumbra*, que es el sector de sombra más atenuada.



El eclipse de Luna visto desde la Tierra

El dibujo representa el eclipse lunar del 16 de mayo de 2003, visto desde el hemisferio norte.



Enciclopedia Visual de las preguntas. El Universo.
Buenos Aires: Ed. Santillana, 2008.

1. ¿Cuál es el propósito del texto?

2. Según la segunda infografía, ¿a qué zona corresponde la **umbra**?

- A. Una zona de la Luna con luz.
- B. Una zona de la Luna con sombra total.
- C. Una zona de la Luna parcialmente sombreada.
- D. Una zona de la Luna con sombra y otra iluminada.

3. La diferencia fundamental entre la primera y la segunda infografía es que:

- A. la primera expone el eclipse solar y la segunda, el eclipse lunar.
- B. la primera representa un eclipse lunar del año 2003 y la segunda, del año 2009.
- C. la primera muestra un eclipse visto desde el espacio y la segunda, visto desde la Tierra.
- D. la primera muestra un eclipse visto desde el hemisferio sur y la segunda, desde el hemisferio norte.

4. Escribe V (verdadero) o F (falso) según corresponda.

La primera infografía representa un eclipse solar.	
Antes del eclipse total se desarrolla la penumbra.	
La primera infografía muestra una vista desde el hemisferio norte.	
La segunda infografía muestra un eclipse lunar visto desde la Tierra.	

5. ¿Qué función cumplen las infografías en el texto?

6. Señala quién es el emisor y a quién está dirigido este texto.

7. ¿Cómo crees que explicaban las comunidades antiguas estos fenómenos naturales? ¿A quién o a qué atribuían su ocurrencia? Investiga y escribe las respuestas en tu cuaderno.