

EL CIELO NOCTURNO

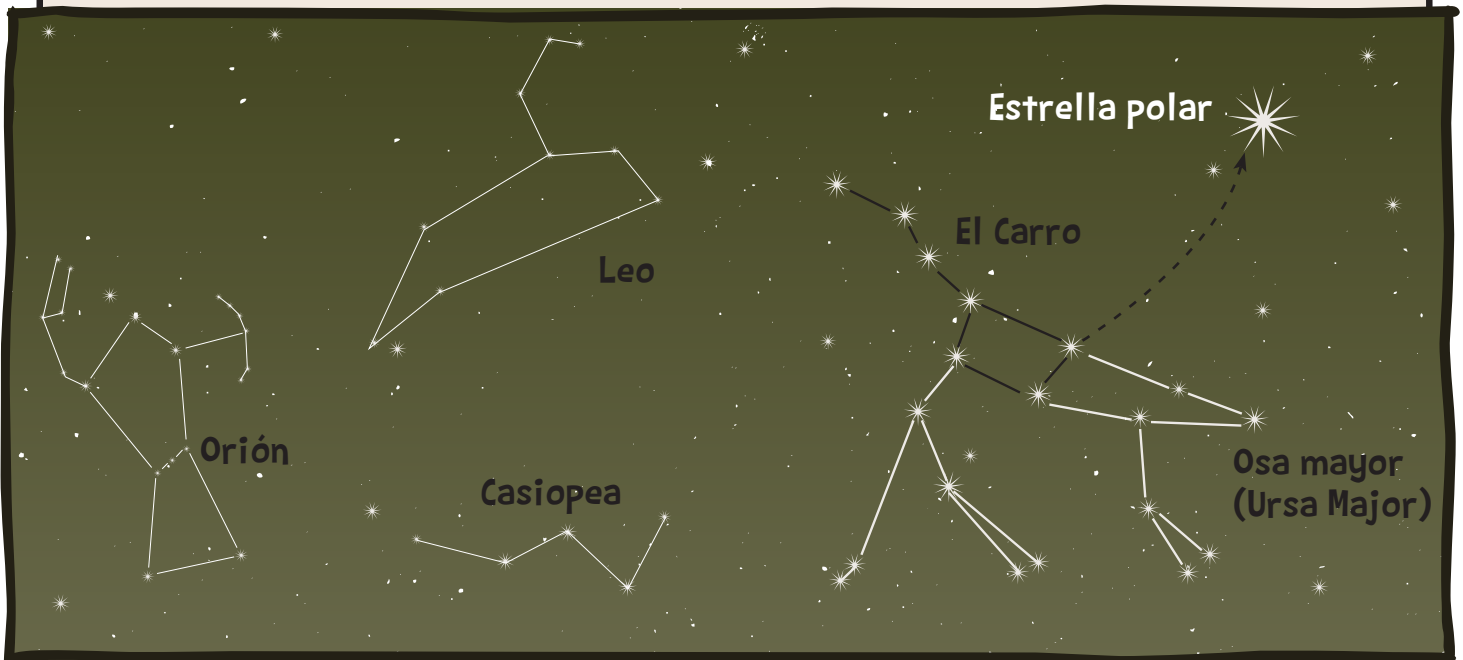
Nombre _____

Fecha _____ Parque _____

Desde el inicio de los tiempos, las personas han volteado hacia el cielo nocturno con asombro. Algunos creían que el cielo nocturno era donde residían los dioses. Otros veían constelaciones, que son patrones de estrellas. Los antiguos griegos y los nativos americanos veían un oso en estas constelaciones, que se conoce como la Osa Mayor (Ursa Major). Si bien las distintas culturas observaban el mismo cielo, tienen diferentes historias sobre las constelaciones.

Había una vez tres cazadores que comenzaron a perseguir a un oso. El primer cazador llevaba un arco para flechar al oso, el segundo llevaba una olla para cocinarlo y el tercero cargaba madera para hacer una fogata. Los tres cazadores nunca lograron atrapar al oso y siguen persiguiéndolo por el cielo.

- Adaptado de una leyenda iroquesa



Antes de que se inventaran las brújulas y las unidades de GPS, los viajeros usaban dos de las estrellas de la Osa Mayor que apuntan a la Estrella Polar como herramienta para navegar por áreas silvestres o en el mar.

Hoy en día, los parques son excelentes lugares para buscar patrones en las estrellas porque tienen pocas luces y mucho espacio abierto. ¡Pídele a uno de tus padres u otro adulto que vea las estrellas contigo la próxima vez que te quedes a acampar!





ACTIVIDAD DE RECURSOS CULTURALES

EL CIELO NOCTURNO

¿Qué tipos de constelaciones ves en el cielo nocturno?

Dibuja una constelación que puedas inventar a partir del cielo nocturno y escribe una historia al respecto.



1. ¿Cuál es el patrón de tu constelación? ¿Una forma? ¿Un animal? ¿Una persona?

2. ¿Qué representa este patrón para ti?

3. ¿Cómo te ayudó tu visita al parque a crear tu constelación?
