

# Sol de medianoche



Nivel	Año	Institución de origen
1	2014	División Trans-Europea

## REQUISITOS:

- 1 Describir las áreas geográficas donde se puede ver el sol de medianoche.
- 2 Describir por qué y en qué momento del año este fenómeno puede ser visto.
- 3 Encontrar un lugar donde se puede observar el sol en su posición más baja durante la noche y hacer lo siguiente:
  - a. Calcular la hora exacta para la posición más baja del sol (tomar en cuenta el tiempo de ahorro de luz si es relevante).
  - b. Permanecer despierto hasta que el sol haya alcanzado su posición más baja y tomar una foto de panorama que muestra el sol y la naturaleza alrededor. Asegurarse de no mirar directamente al sol sin la protección adecuada.
  - c. Mirar alrededor y tomar nota de cómo la naturaleza reacciona a la luz solar continua.
  - d. Encontrar información sobre el período de tiempo que el fenómeno del Sol de Medianoche es visible en su punto de observación.
- 4 ¿Durante qué período del año es el sol visible en cada uno de los polos?
- 5 ¿Qué es una «noche polar»?
- 6 Leer Génesis 1:31–2:3, Levítico 23:32, Éxodo 20:8–11 and Nehemías 13:15–22 y discutir en un grupo (o en forma escrita – al menos 500 palabras) cuándo el sábado empieza acuerdo a la Biblia y cómo esto se puede aplicar en áreas que experimentan el sol de medianoche y la noche polar.
- 7 Hablar con al menos cinco personas que han vivido o viven actualmente en un área con sol de medianoche y preguntarles cómo el sol de medianoche y la noche polar afectan su vida.