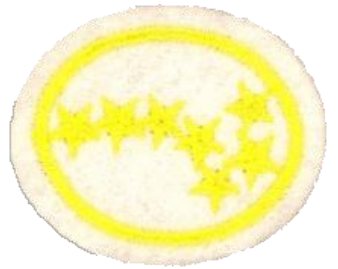


Nombre _____

Cosmografía



1. Responder las siguientes preguntas:

¿Cuál es el planeta más cercano a la tierra? _____

¿Cuál es su distancia de la tierra? _____

¿Qué rige las mareas? _____

¿Qué causa un eclipse? _____

¿Qué es una estrella fugaz? _____

2. Hacer un diagrama que muestre las posiciones relativas y los movimientos de la tierra, el sol y la luna. Mostrar posiciones y zona de eventos para los eclipses del sol y la luna. Se puede demostrar por medio de una naranja, nuez y canica, u objetos similares, para mostrar las posiciones y movimientos de la tierra, sol, luna y cuando hay un eclipse solar y cuando hay un eclipse lunar.

3. Hacer un diagrama del sistema solar.

Ser capaz de nombrar los planetas en orden desde el sol.

1. _____

5. _____

2. _____

6. _____

3. _____

7. _____

4. _____

8. _____

Nombre

4. ¿Cuán rápido viaja la luz? ¿Cuán lejos viaja la luz en un año?

5. ¿Cuál es la diferencia entre planetas y estrellas fijas?

Identificar en el cielo 8 estrellas fijas.

1. _____ 5. _____

2. _____ 6. _____

3. _____ 7. _____

4. _____ 8. _____

6. ¿Qué es una constelación?

Nombrar y señalar 6 constelaciones.

1. _____ 4. _____

2. _____ 5. _____

3. _____ 6. _____

Nombrar 2 constelaciones visibles durante todo el año.

1. _____ 2. _____

7. *Para el hemisferio norte:* Dibujar una gráfica de la Osa Mayor, Casiopea y la estrella polar. *Para el hemisferio sur:* Dibujar un gráfico de la Cruz del Sur, Orión y Escorpio.

Nombre _____

8. ¿Qué es la Vía Láctea? Observar la Vía Láctea en el cielo nocturno.

9. ¿Cuál es la Estrella Matutina y la Estrella Vespertina?

Estrella Matutina _____

Estrella Vespertina _____

¿Por qué llevan los 2 nombres? _____

Observar la estrella matutina y vespertina en el cielo.

10. Explicar cenit y el nadir.

Cenit _____

Nadir _____

11. ¿Qué es la aurora boreal o polar?

¿Qué es la causa?

12. Discutir la declaración hecha por Elena G. de White en Primeros Escritos, página 41, relativa a la apertura en Orión.

Fecha Completada: _____

Instructor/Asesor: _____