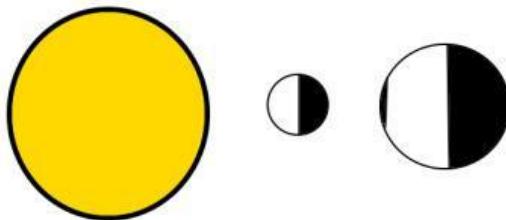


## Universo

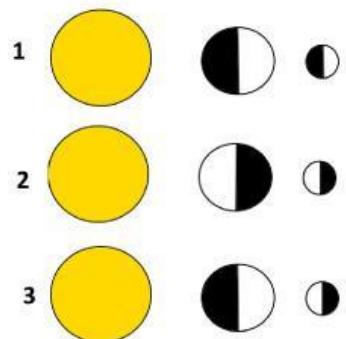
1. Agrupación de miles de estrellas.
2. ¿Qué dice la teoría Heliocéntrica del universo?
3. Cuerpo de hielo y roca que gira alrededor del Sol con una órbita muy alargada.
4. ¿Cuál es el valor de la unidad Astronómica?
5. Astros o cuerpos gaseosos de gran tamaño que giran alrededor del Sol.
6. Astros o cuerpos rocosos de gran tamaño que giran alrededor del Sol.
7. ¿Qué es la rotación?
8. ¿Qué es la Traslación?
9. ¿Qué planeta da la vuelta al Sol más rápido?
10. ¿Qué planeta tarda más en dar la vuelta al Sol?
11. ¿Qué planeta tiene el día más largo?
12. ¿Qué planeta tiene el día más corto?
13. Señala sobre cada dibujo, que nombre tiene cada cuerpo representado y el tipo de eclipse.



14. "La TRASLACIÓN es el movimiento en forma de elíptica que hace la Tierra alrededor del Sol, en SENTIDO oeste-este, AL ..... QUE LAS AGUJAS DEL RELOJ.
15. Fenómeno que sucede cuando el Sol se encuentra más cerca o más lejos de uno de los hemisferios terrestres.
16. Cuerpos con órbitas muy alejadas del Sol.

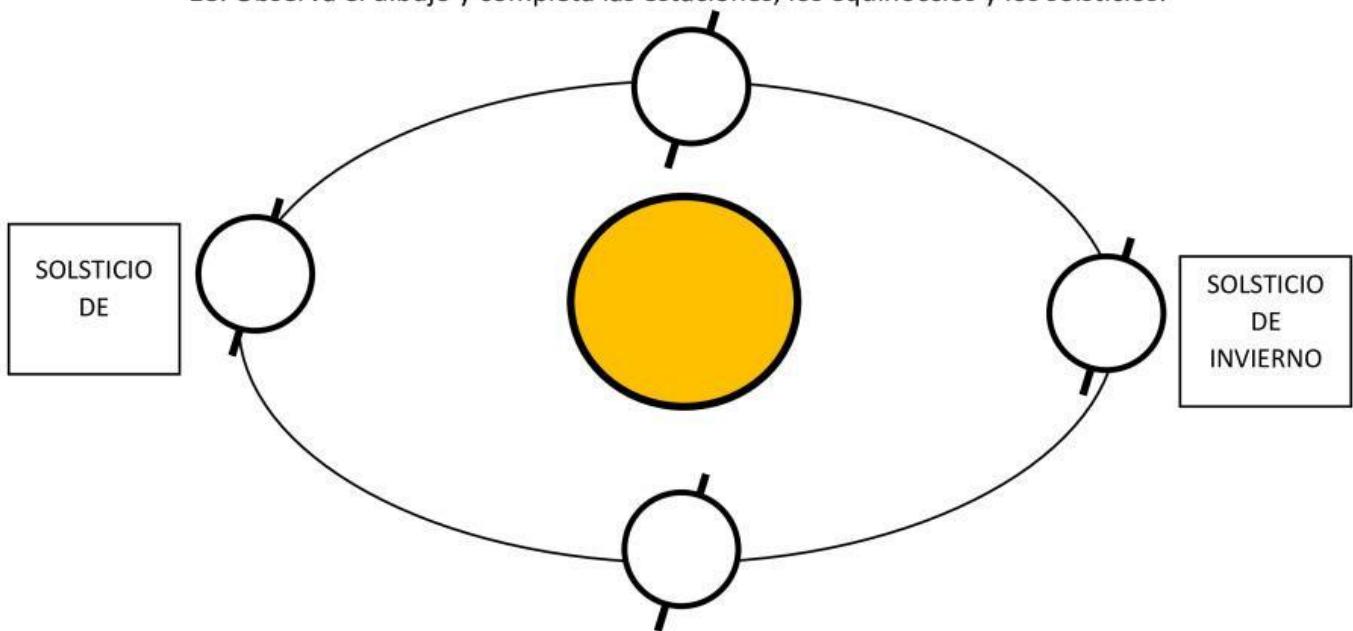
17. Observa las imágenes y responde a las preguntas.

a. ¿Qué fenómeno representa?



b. ¿Cuál de los tres es el verdadero?

18. Observa el dibujo y completa las estaciones, los equinoccios y los solsticios.



19. Fenómeno que se produce cuando el sol se encuentra sobre la línea del ecuador, por lo que el día y la noche en ambos hemisferios tienen exactamente la misma duración.

20. ¿Qué fenómeno planetario se origina por la rotación de la tierra?

21. ¿Qué fenómeno planetario se origina por la traslación de la Tierra?

22. ¿Cuánto dura la rotación lunar?

23. ¿Cuánto dura la traslación lunar?

24. ¿Por qué la Luna siempre ofrece a la Tierra la misma cara?

25. ¿Cómo se llaman las distintas imágenes que vemos de la Luna a consecuencia de la iluminación solar?

26. Nombra las fases lunares.



27. ¿Qué son las mareas?

28. ¿Por qué ocurren las mareas?

29. ¿Qué son las mareas vivas?

30. ¿Qué son las mareas muertas?

31. Nombra los dibujos.

