

The background is a dark blue space scene filled with various celestial bodies and spacecraft. In the top left, there is a large light blue planet with a white ring. To its right is a red rocket with a yellow flame. Further right is a yellow planet with horizontal stripes. In the bottom left, there is a red planet. In the bottom center, there is a green rocket with a yellow flame. In the bottom right, there is a blue and green planet. Several white and green stars are scattered throughout. Dashed white lines represent orbits or paths. The text is centered in a white, cursive font.

Evaluación
2do.
Trimestre
Ciencias
naturales.



Completa las siguientes afirmaciones correctamente.

1. Palabra de origen griego y significa "vagabundo" _____.
2. Alrededor del sol giran 8 planetas y existen otros astros, a este conjunto se le llama: _____.
3. Es el astro que emite calor, luz propia y es el de mayor tamaño en nuestro sistema solar _____.
4. Es el movimiento que origina el día y la noche en la tierra _____.
5. Movimiento que origina la formación de las estaciones del año _____.
6. Son muy pequeños y de forma irregular, por lo que no se les considera planetas _____.
7. Los _____ son cuerpos más pequeños, algunos de ellos provienen de los asteroides.
8. Al entrar a la atmósfera se calientan y algunos se convierten en vapor generan luz se les conoce como _____.

9. Elige la frase verdadera.

- a) Las estrellas son planetas.
- c) Todas las estrellas tienen el mismo color y edad.
- d) Nuestro Sol es una estrella.

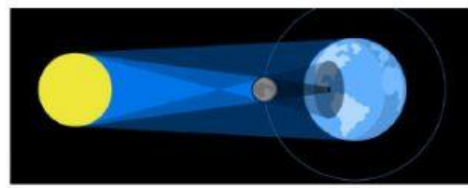
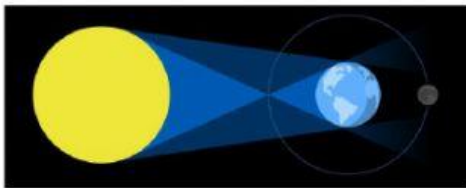
10. Es un cuerpo opaco que refleja la luz, gira alrededor de un cuerpo de mayor tamaño y su forma puede variar.

- a) Las estrellas.
- b) Los satélites artificiales.
- c) Los satélites naturales.

11. Es un fenómenos astronómicos que ocurren cuando el sol, la tierra y la luna se alinean.

- a) Eclipses.
- b) Eclipses parciales.
- d) Eclipses totales.

12. Observa la siguiente imagen y escribe si es un eclipse solar o eclipse lunar



13. El sistema solar está conformado por el Sol, ocho planetas y otros astros. La afirmación anterior es:

- a) Falsa
- b) Verdadera

14. ¿En cuál posición a partir del Sol se encuentra nuestro planeta?

- a) Primera
- b) Segunda
- c) Tercera

Elige la opción correcta.

15. ¿Cómo se le llama al movimiento que realizan los planteas alrededor del Sol?

_____.

16. Este movimiento de los planetas se refiere a girar sobre su propio eje imaginario

_____.

17. Son cuerpos celestes que se mueven en torno a los planetas. Los hay de dos tipos: naturales y artificiales. _____.

18. ¿Cómo se llama el satélite natural de la Tierra? _____.



19. Tipo de galaxias que tienen poco polvo y gas. La luz que emiten es roja o amarilla, y provienen principalmente de las estrellas viejas que las conforman.

- a) Galaxias espirales.
- b) Galaxias elípticas.
- c) Galaxias irregulares.

20. Tipo de galaxias que están compuestas por estrellas jóvenes, en el núcleo se encuentra la de mayor edad. La luz que emiten es principalmente azul o blanca, a diferencia de las otras galaxias, estas poseen mayor polvo y gas.

- a) Galaxias espirales.
- b) Galaxias elípticas.
- c) Galaxias irregulares.

21. Este tipo de galaxias no entra en la clasificación propuesta por Hubble, se compone de estrellas jóvenes y tiene más polvo y gas que las galaxias espirales.

- a) Galaxias espirales.
- b) Galaxias elípticas.
- c) Galaxias irregulares.

22. ¿Cómo se llama la galaxia en la que se encuentra nuestro sistema solar y en el cual nos encontramos nosotros?

- a) Vía Láctea.
- b) Andrómeda.
- d) Torbellino.

23. En la antigüedad se pensaba que las estrellas eran luces pequeñas, y al unirlas con líneas imaginarias elaboraron figuras a las que les dieron el nombre de...

- a) Estrellas.
- b) Constelaciones.
- c) Cinturón de Orión.

24. Este tipo de estrellas emite un color blanco _____.



25. Este tipo de estrellas emiten un color amarillo o rojo hasta que mueren _____.

26. Nombra dos tipos de constelaciones que conozcas _____.

27-30. Clasifica los planetas de acuerdo con su composición o distancia.

Planetas rocosos o interiores.	Planetas gaseosos o exteriores.

