1. La Tierra tiene un solo satélite, la Luna. Pero otros planetas del sistema solar tienen muchos más. ¿Cuántos satélites tiene Júpiter?

1. ¿Qué orientación tiene tu clase? Comprueba si las ventanas dan al este, oeste, norte o sur. Dibuja el plano de tu clase con las marcas de orientación.

|  |
| --- |
|  |

1. El Sol está compuesto por gases. Los dos principales tienen un nombre que empieza por «h». Primero, investiga en Internet, y después, búscalos en la sopa de letras. También encontrarás cinco elementos químicos más que están presentes en el Sol en pequeñas cantidades.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | H | I | D | R | O | G | E | N | O | M |
| E | I | V | N | B | E | E | E | S | X | A |
| Ó | H | I | E | R | R | O | H | T | I | Ñ |
| N | E | D | R | O | S | F | I | R | G | T |
| A | L | M | O | S | F | E | E | A | E | E |
| N | I | T | R | O | G | E | N | O | N | M |
| V | O | S | D | E | R | U | R | U | O | L |
| C | A | R | B | O | N | O | E | O | B | H |

1. El núcleo de la Tierra, que es su capa más profunda, está compuesto por dos metales. Investiga cuáles son.

1. Algunos asteroides pequeños llegan a la Tierra y cuando se desintegran en la atmósfera, los vemos como una estela que cruza el cielo. ¿Cómo se les llama entonces?

1. Investiga sobre la carrera espacial y contesta a las preguntas.

a) ¿En qué consistió la carrera espacial?

b) ¿Averigua qué fue el Sputnik 1?

c) ¿Cuándo y quiénes fueron el primer hombre y la primera mujer en llegar al espacio?

d) ¿En qué consistió y cuándo se realizó la misión Apolo 11 y quién fue su comandante?

1. Observa los dibujos de los eclipses y responde a las preguntas.



a) ¿Qué astro está en el centro en un eclipse lunar?

b) ¿Qué astro está en el centro en un eclipse solar?

c) ¿Cómo vemos nosotros el Sol en un eclipse solar?

d) ¿Cómo vemos nosotros la Luna en un eclipse lunar?