

Descubriendo el Sistema solar

1. Escribe el nombre de los planetas del Sistema Solar según indiquen los números. Recuerda verificar la correcta escritura de sus nombres con ayuda de los cartelitos.

Saturno Venus Tierra Mercurio Júpiter Luna Neptuno Marte Urano



2. Selecciona las afirmaciones verdaderas.

La Tierra se encuentra entre Venus y Marte.

El sistema Solar está compuesto por planetas, estrellas y otros cuerpos.

Júpiter es el planeta más grande del Sistema Solar.

El sol es una estrella que brilla con luz propia.

Neptuno es el planeta más cercano al Sol.

Los satélites giran alrededor de los planetas

Hay 7 planetas en el Sistema Solar.

3. Relaciona lo planetas con sus características. Arrastra las imágenes dentro de las casillas.

Es llamado planeta rojo por sus tonos.



Es un planeta grande y tiene un sistema de anillos.



Planeta del sistema solar más próximo al Sol y el más pequeño.



El sol

El Sol es la estrella más grande del Sistema Solar, y tiene más de 4500 millones de años. Es la fuente de luz, calor y energía más importante para la Tierra. Alrededor del Sol orbitan 8 planetas y multitud de cometas y asteroides. La distancia entre el sol y la Tierra es de casi unos 150 millones de kilómetros.

La luz del sol tarda 8 minutos y 19 segundos en llegar a la Tierra.

El Sol es muy importante para la tierra. Su visibilidad en el cielo divide la jornada en dos partes: el día y la noche. Algunas veces al año en algunas partes del mundo, podemos ver eclipses de Sol. En esos momentos, la luna tapa la luz del Sol durante el día.

Hay mil millones de estrellas como el Sol, pero nuestro Sol es el único con un planeta como la Tierra.



4. Responde las preguntas según la lectura.

- Más de 4500 millones de años
- Menos de 4500 millones de años
- 4500 años
- 450 millones de años

- Cuánto tarda en llegar la luz del sol a la tierra?

- Más de 10 minutos
- Más de 8 minutos
- Menos de 5 minutos
- 8 minutos y 19 segundos

- Alrededor del sol orbitan

- 8 planetas
- 8 asteroides
- 2 cometas
- 126 planetas

5. Arrastra y ubica las partes del sol

