

EL SISTEMA SOLAR. CIENCIAS NATURALES

Escribe en el esquema la letra que le corresponde a cada planeta.

a) Júpiter

b) Marte

c) Mercurio

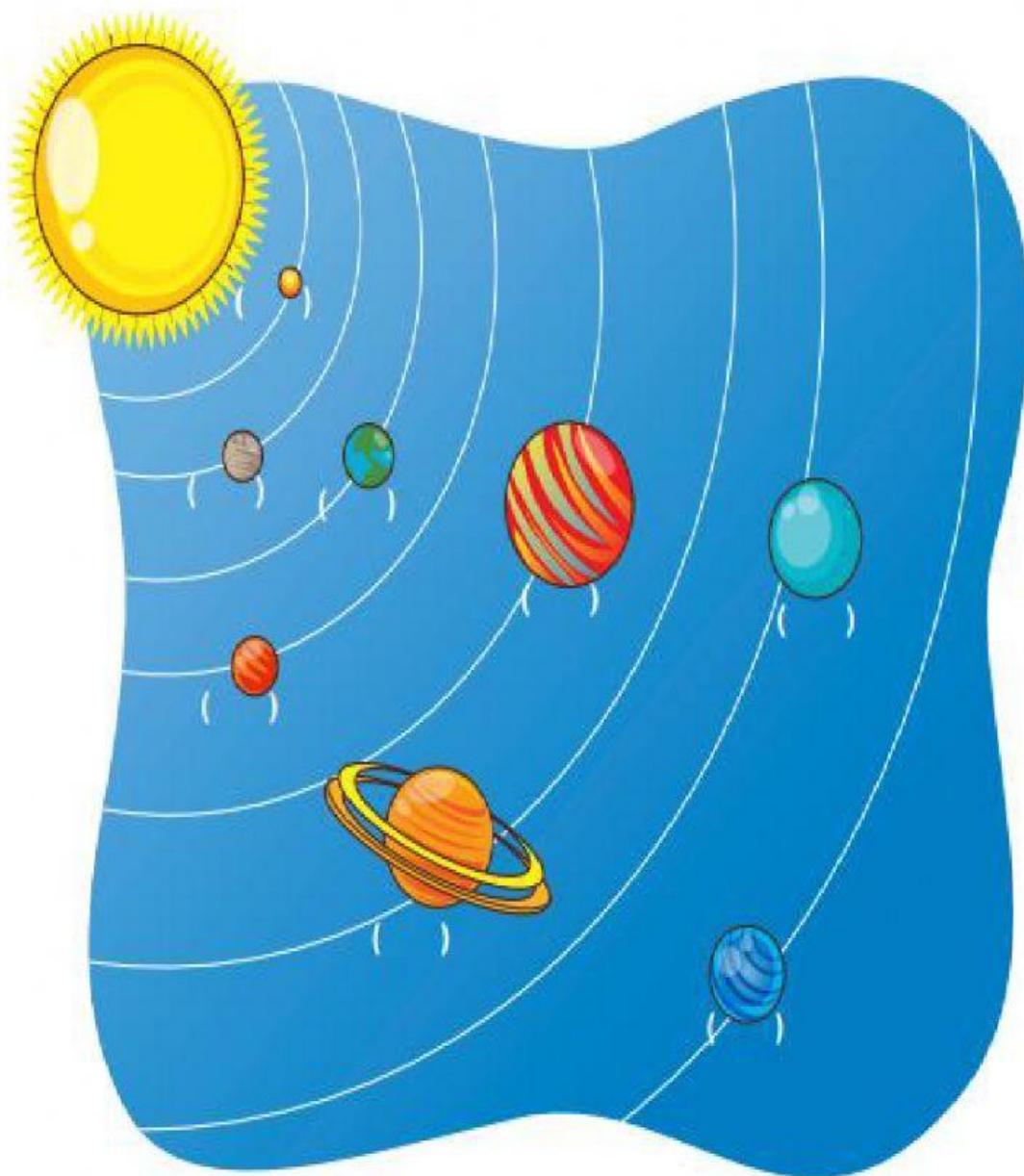
d) Neptuno

e) Saturno

f) Tierra

g) Urano

h) Venus



Anota el nombre del planeta que se pide en cada caso.

El más alejado del Sol: → _____

El más grande: → _____

El más cercano al Sol: → _____

Relaciona las características de cada planeta con su nombre.

En este planeta existe la vida como la conocemos. Posee un satélite natural que no tiene atmósfera y no puede albergar vida.

Mercurio

Se han realizado investigaciones acerca de la existencia de agua, con lo que se supondría la presencia de vida en alguna de sus formas durante algún momento de su evolución.

Neptuno

Por su cercanía al Sol y las altas temperaturas (350 grados Celsius durante el día), resulta difícil suponer condiciones de vida como la conocemos.

Tierra

Por ser el más alejado del Sol y las bajas temperaturas (menos de 220 grados Celsius), resulta difícil suponer condiciones de vida como la conocemos.

Marte

Da clic sobre la opción que responda correctamente.

¿Cuál es la principal fuente de energía luminosa y calorífica del sistema solar?

- a) Las lunas b) El Sol c) La gravedad d) La electricidad

¿Cuál es el nombre del movimiento que un cuerpo celeste hace sobre su propio eje?

- a) Rotación b) Verticalidad c) Traslación d) Revolución

Es el nombre que se le da a la trayectoria de un cuerpo celeste alrededor de otro.

- a) Camino estelar b) Vía Láctea c) Órbita d) Traslación

El tercero y el cuarto planetas más cercanos al Sol son...

- a) Júpiter y Saturno. b) Tierra y Marte.
c) Mercurio y Venus. d) Marte y Júpiter.

La duración del movimiento de traslación de un planeta alrededor del Sol, depende...

- a) del tipo de atmósfera de cada planeta. b) de la cantidad de lunas que tiene.
c) de la cercanía con el Sol. d) de la edad del planeta.

Es el cuerpo celeste más grande del sistema solar.

- a) Tierra b) Júpiter c) El Sol d) La Luna

Es el tipo de atmósfera que tiene la Luna.

- a) Compuesta básicamente por oxígeno y nitrógeno como la Tierra.
b) Se compone principalmente de dióxido de carbono y vapor de azufre.
c) Su composición se basa en helio y metano.
d) No tiene atmósfera.