

CIENCIAS-TERCEROSAB-OA12-GUÍA16-SEMANA16

Guía de Ciencias Naturales

Profesoras Bárbara Gómez Fuentes - Valeska Tobar Rodríguez

Objetivo de la clase: Describir el movimiento de traslación de la Tierra y sus efectos en nuestro planeta.

OA12 Explicar, por medio de modelos, los movimientos de rotación y traslación, considerando sus efectos en la Tierra.

***Obligatorio**

1. Nombre y apellidos. *

2. Curso: *

Selecciona todos los que correspondan.

3°A

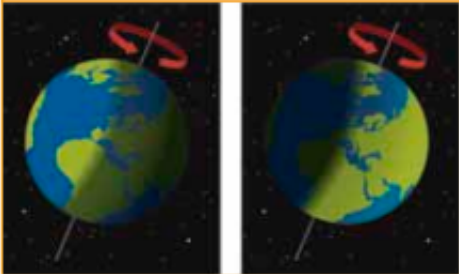
3°B



Buenos días niños y niñas, espero que se encuentren muy bien junto a sus familias, las semanas anteriores aprendimos sobre el sistema solar, planetas, componentes; conocimos el movimiento de rotación y sus consecuencias, además descubrimos de forma experimental como se produce este movimiento. Te invito a leer el siguiente resumen.

Recordemos el movimiento de rotación.

Movimiento de rotación



La Tierra gira en torno a su eje **cada 24 horas** aproximadamente y en sentido de oeste a este. El principal efecto del movimiento de rotación es el **día** y la **noche**.



¡Felicitaciones por tu gran esfuerzo! Esta semana aprenderemos algo nuevo... ¿Por qué existen las estaciones del año? ¿A qué se debe que un año dure 365 días? ¿Nuestro planeta gira alrededor del sol? ¿Sólo existe el movimiento de rotación? Te invito a observar el siguiente vídeo.



"Movimiento de traslación" observa y luego responde.



<http://youtube.com/watch?v=qNE00fnN28k>

3. 1) Responde verdadero o falso según corresponda para cada indicador. * 8 puntos

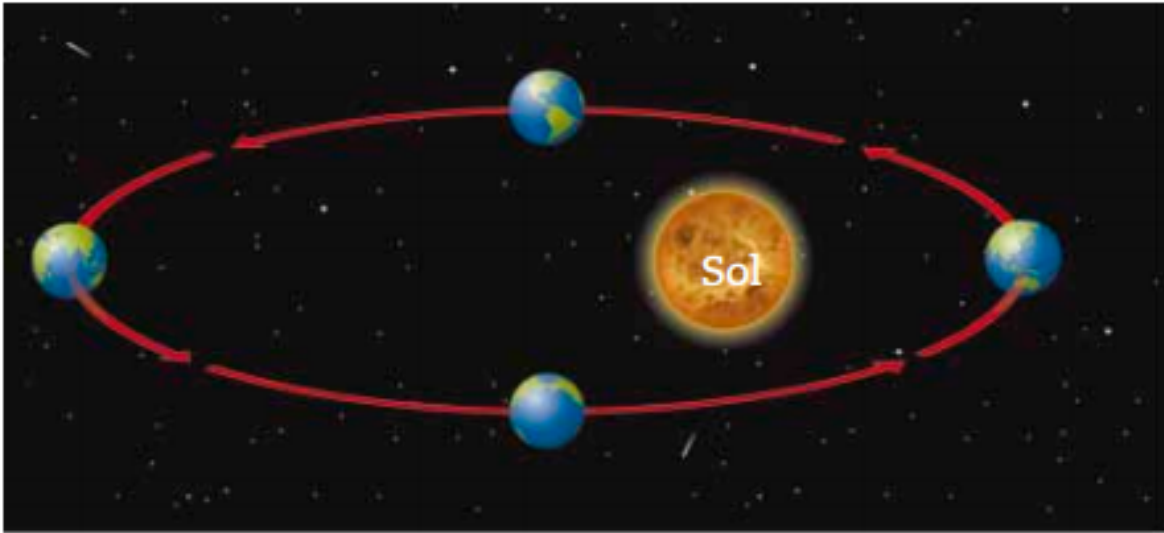
Marca solo un óvalo por fila.

	Verdadero	Falso
Nuestro planeta se llama Tierra	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Solo el planeta Tierra realiza el movimiento de traslación.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Todos los planetas giran alrededor del Sol.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
El movimiento de rotación da origen a las estaciones del año.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
El movimiento de traslación dura 365 días.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
El año tiene diez meses y tres estaciones en el año..	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Las estaciones son otoño, invierno, primavera y verano.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Las estaciones duran 3 meses cada una.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Lee la siguiente información y transcribe en tu cuaderno.

Nuestro planeta no permanece fijo, sino que se mueve en torno al Sol. Su posición respecto de esta estrella cambia durante 365 días 5 horas y 49 minutos, aproximadamente, lo que equivale a un año. Este movimiento se conoce como traslación. El movimiento de traslación es el que realiza la Tierra en torno al Sol y su efecto son las cuatro estaciones del año.

Dibuja el modelo de traslación en tu cuaderno.



▲ Movimiento de traslación de la Tierra.

4. 2) Responde la siguiente pregunta ¿Qué sucedería si el movimiento de traslación queda congelado en un solo sector? * 1 punto

5. 3) ¿A qué se debe que el movimiento de traslación dure 365 días? * 1 punto

6. 4) Según lo aprendido en el vídeo, la lectura y escritura del mini texto, podemos afirmar que: *

4 puntos



Ticket de salida

Selecciona todos los que correspondan.

	De acuerdo.	Desacuerdo.
El planeta tierra gira alrededor del sol.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
El movimiento de traslación dura 325 días.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Los efectos de este movimiento son el día y la noche.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Los efectos del movimiento de traslación son las estaciones del año.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Este contenido no ha sido creado ni aprobado por Google.

Google Formularios