



<b>Asignatura:</b> Ciencias naturales	
<b>Docente:</b> Mery Anne Bestrin	<b>Curso:</b> 5º Básico B
<b>Objetivo de Aprendizaje:</b> OA_12 (tercero básico) Conocer que es el movimiento de rotación.	
<b>Contenido:</b> Tierra y universo.	
<b>Habilidad:</b> Responder verdaderos o falsos, colorear tierra y movimiento de rotación, experimentar el movimiento de rotación.	
<b>Semana N°18:</b> 19 (lunes 10 al viernes 14 de agosto)	

### Horario

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Retroalimentación	Ingles	Matemáticas	Historia	Ciencias naturales
	Lenguaje		Ed.física	Orientación

¿Qué haremos hoy?

Hoy conoceremos que es el movimiento de rotación.

Antes de comenzar te invito a ingresar el siguiente link a YouTube:

<https://www.youtube.com/watch?v=teKl53idtuw&t=95s>

Luego de observar el video puedes comenzar a realizar la guía de trabajo.

**Actividad N°1:** Responde si es verdadero (V) o falso (F).

- \_\_\_ La tierra gira sobre sí misma.
- \_\_\_ El sol hace un movimiento llamado rotación.
- \_\_\_ La tierra tarda 24 horas en dar una vuelta sobre sí misma.
- \_\_\_ El día tiene 12 horas y la noche tiene 12 horas también.
- \_\_\_ Gracias al movimiento de rotación existe el día y la noche.
- \_\_\_ El sol no realiza ningún movimiento.

**Actividad N°2:** Realiza las siguientes actividades para que puedas experimentar el movimiento de rotación.

- 1) Mira el cielo durante unos minutos con mucha atención, sentado, acostado o parado con la cabeza hacia arriba y notarás que estamos en constante movimiento observando cómo se mueven las nubes en todo momento.
- 2) Toma una naranja o cualquier fruta y entiérrale un palo de brocheta en el centro de ella, luego podrás simular el movimiento de rotación con ella.



- 3) Toma una pelota y realiza el movimiento de rotación con tus manos.



- 4) Gira con tu cuerpo hacia el lado derecho constantemente sin parar y de manera lenta, estarás realizando el movimiento de rotación sobre tu cuerpo, al igual que la tierra.

**Actividad N°3:** Colorea la tierra y su movimiento de rotación.



## Solucionario

**Actividad N°1:** Responde si es verdadero (V) o falso (F).

V La tierra gira sobre sí misma.

F El sol hace un movimiento llamado rotación.

V La tierra tarda 24 horas en dar una vuelta sobre sí misma.

V El día tiene 12 horas y la noche tiene 12 horas también.

V Gracias al movimiento de rotación existe el día y la noche.

V El sol no realiza ningún movimiento.

**Actividad N°3:** Colorea la tierra y su movimiento de rotación.

