

Actividad Sugerida N°4

Rotación

OBJETIVOS	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
<p>Explicar, por medio de modelos, los movimientos de rotación y traslación, considerando sus efectos en la Tierra. (OA 12)</p> <p>Comunicar y comparar con otros sus observaciones. (OA f)</p>	<p>Utilizan un globo terráqueo y una linterna para simular el Sol. Alumbran el lado de la Tierra en que se encuentra Chile y lentamente giran el globo terráqueo hasta que nuestro país comienza a entrar en la oscuridad. Continúan girando hasta que nuevamente lleguen los rayos del Sol a Chile. Comparan el tiempo durante el cual Chile permanece de noche con el que permanece de día y lo grafican ayudados por el profesor. Procurar que la linterna se encuentre aproximadamente sobre el Ecuador terrestre. © <i>Matemática</i>.</p> 