



GUÍA 4 DE CIENCIAS NATURALES
3° BÁSICO JUNIO 2021
AUTO EVALUACION

NOMBRE: _____ CURSO: _____ FECHA: _____

OBJETIVO: Explicar los movimientos de la Tierra, traslación y rotación.

CONTENIDOS: movimientos de la Tierra.

ACTIVIDADES:

1.- Completa las frases, con las palabras que se presentan a continuación:

Traslación – estaciones – 365 – sol – eje – rotación – noche – día.

- a.- El movimiento de rotación demora 24 horas y da origen al día y la noche.
- b.- El movimiento de traslación demora 365 días y da origen a las cuatro estaciones.
- c.- En el movimiento de traslación, los planetas giran alrededor del sol.
- d.- En el movimiento de rotación, los planetas giran sobre su propio eje.

2.- Encierra la letra de la alternativa correcta:

1.- La Tierra gira sobre su eje en: a.- la rotación. b.- la traslación. c.- los temblores. d.- las mareas.	2.- La Tierra es un: a.- cometa. b.- satélite. c.- planeta. d.- asteroide.
3.- ¿Qué frase es verdadera? a.- El Sol da vueltas alrededor de la Tierra. b.- La Tierra se mueve alrededor del sol. c.- la Tierra está quieta. d.- la Tierra tiene luz propia.	4.- El día y la noche se producen con: a.- La traslación. b.- un año c.- la rotación. d.- las estaciones del año.
5.- En el movimiento de rotación, la Tierra: a.- gira alrededor del Sol. b.- No gira sobre sí misma. c.- gira sobre sí misma. d.- gira alrededor de la Luna.	6.- En el movimiento de traslación, la Tierra: a) gira alrededor de sí misma b) gira alrededor del Sol. c) la Luna gira sobre sí misma. d) no presenta este movimiento.
7.- La Tierra completa una vuelta al Sol: a.- Un año. b.- Un día. c.- Un mes. d.- 24 horas.	8.- Los movimientos de la Tierra son: a.- ejecución y traslación b.- traslación y transacción. c.- rotación y traslación. d.- rotación y vibración.



3.- Verdadero o falso:

- a. V El movimiento de traslación produce las estaciones del año.
- b. F El día y la noche se produce porque el Sol gira.
- c. V 366 días, corresponde a un año bisiesto.
- d. V La Tierra tarda 24 horas en dar una vuelta completa sobre su eje imaginario.
- e. F El Sol solo brilla en el día.

4.- Responde:

a.- ¿Cuántas horas tiene un día completo?

Un día en nuestro planeta corresponde a 24 horas

b. ¿Cuántos días tiene un año?

Un año tiene 365 días. Cada 4 años se produce el fenómeno llamado año bisiesto, donde hay 366 días, que se agrega en el mes de febrero.

5.- Sopa de letras

Busca en la sopa de letras los siguientes conceptos relacionados con los movimientos de la Tierra:
Primavera – Día - Sol – Verano – Eje - Rotación - Traslación - Noche – Invierno – otoño.

v	e	r	a	m	u	n	o	c	h
o	e	p	r	t	a	s	i	u	d
t	ñ	r	o	t	a	c	i	o	a
o	ñ	i	a	s	r	f	d	i	o
ñ	a	m	a	n	f	g	l	ñ	i
o	q	v	r	n	e	c	h	e	c
d	s	e	j	e	t	y	u	p	a
o	i	r	u	s	m	n	s	o	o
p	r	a	q	o	p	u	c	e	s
o	t	o	ñ	l	s	d	i	i	a
s	a	l	t	a	e	y	u	b	r
i	n	v	i	e	r	n	o	s	t