

# Ciencias Naturales

## Alejandra Blaessinger Zamudio

### I°Básico 2020



Fecha de retorno: 19 al 23 de Octubre		Semana	Unidad
Curso	Primero Básico	27	Las estaciones del año y su importancia para nuestras vidas.
OA 12	Describir y comunicar los cambios del ciclo de las estaciones y sus efectos en los seres vivos y el ambiente.		
Objetivo de la Clase	Relacionan y comunican las características de las distintas estaciones del año.		
Actitudinal	Manifiestan un estilo de trabajo riguroso y perseverante para lograr los aprendizajes de la asignatura.		
Contenidos	Las estaciones del año.		
Recursos	Celular, computador o tablet, cuaderno, lápices de colores.		

# NORMAS PARA LAS CLASES ONLINE

- 1.- Ingresar a la clase con tu nombre y apellido.
- 2.- Mantener el micrófono en silencio.
- 3.- Activar la cámara.
- 4.- Esperar el turno para hablar.
- 5.- Usar el chat solo para dudas o pedir la palabra.
- 6.- Se pasará la lista al final de la clase y se van retirando de la sesión.

¿Qué usaremos hoy?

- Cuaderno
- Texto del Estudiante
- Lápiz y goma
- Lápices de colores





# Estaciones del año



Profesora: Alejandra Blaessinger Z.  
Curso: Primero Básico

Recuerda tener disponible todo lo necesario para comenzar la Clase: Cuaderno, libro de Ciencias Naturales páginas 154, 156, 158 y lápices de colores”





# Ruta de aprendizaje

Mamá, papá  
lee la  
información a  
tu hijo o hija  
sobre las  
estaciones de  
año

Pregúntale a  
tu hijo o hija  
como se  
produce las  
estaciones  
del año

Explícale a tu  
hijo o hija que  
la Tierra  
realiza el  
movimiento  
de Traslación.

Mamá, papá  
lee la  
información a  
tu hijo sobre  
las actividades  
que  
realizamos de  
Las estaciones  
del año.

Ahora te toca  
a ti! Ayuda a  
tu hijo o hija a  
realizar las  
actividades 1 y  
2.

Desafío!  
Ayuda a tu  
hijo o hija  
con la tarea  
3.



“Recuerda realizar todos los pasos de la Ruta de aprendizaje para poder cumplir el objetivo”

## Las estaciones del año

Las estaciones del año son los cuatro períodos en los cuales ciertas condiciones climáticas se mantienen durante aproximadamente tres meses cada una y se denominan primavera, verano, otoño e invierno.



# OTOÑO

**En esta temporada, las temperaturas comienzan a descender y los días son más frescos, lluviosos y con mucho viento. Se caracteriza por el color naranja y rojizo de las hojas de los árboles, que empiezan a caer.**



En otoño:

- Algunos árboles, como el álamo, comienzan a perder sus hojas.
- Comienza a hacer más frío que en verano y hay menos horas de luz.

# INVIERNO

Se caracteriza por tener días cortos y noches más largas. Las temperaturas descienden y pueden ocurrir nevadas.

En el hemisferio norte se celebra la víspera navideña y de fin de año, lo que hace de esta temporada una época de celebración.

- Es la estación más fría del año.
- Las noches son más largas y los días más cortos.
- Algunos árboles pierden todas sus hojas.
- En algunos lugares llueve más.



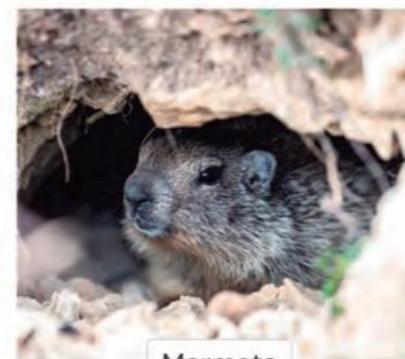
Murciélagos



Sapo



Tortuga



Marmota

Cuando llega el invierno, muchos animales se refugian en sus guaridas y permanecen ahí hasta que el tiempo atmosférico mejora. Esto se conoce como **hibernación**.

# PRIMAVERA

En esta estación del año, los días comienzan a ser más largos que las noches. Es un periodo de transición entre el invierno y el verano.

En la primavera las temperaturas son más cálidas que durante el invierno. Se caracteriza porque comienzan a florecer las plantas y salen a la luz muchas de las crías de diversos animales.

El monito del monte hiberna durante el invierno. Al llegar la **primavera**, comienza a reproducirse.



▲ Monito del monte

▼ Zarapito de pico recto



Cuando comienza el otoño, muchas aves **migran** hacia lugares donde es **primavera**. Por ejemplo, el zarapito de pico recto viaja desde América del Norte hasta el sur de Chile, donde permanece cerca de 5 meses.

# VERANO

Se caracteriza por sus altas temperaturas y tener días más largos que las noches. Además, es el periodo vacacional de los estudiantes y de muchas familias. Generalmente es temporada de fiestas y celebraciones. Por otra parte, en el hemisferio sur el verano coincide con las festividades navideñas.

- Es la estación más calurosa del año.
- Los días son más largos y las noches más cortas.



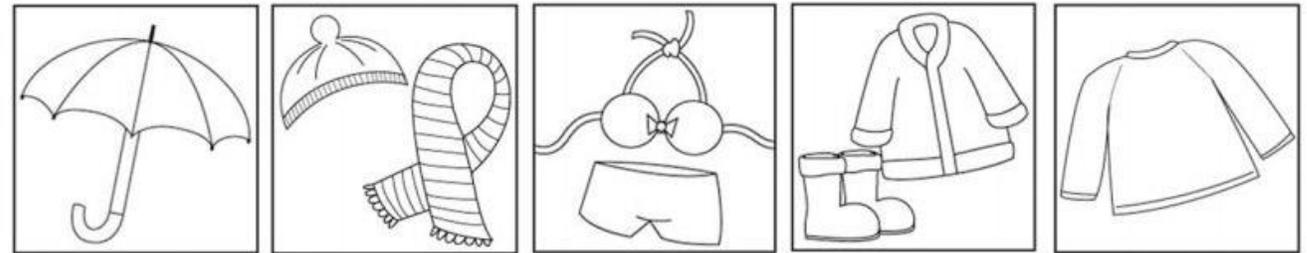
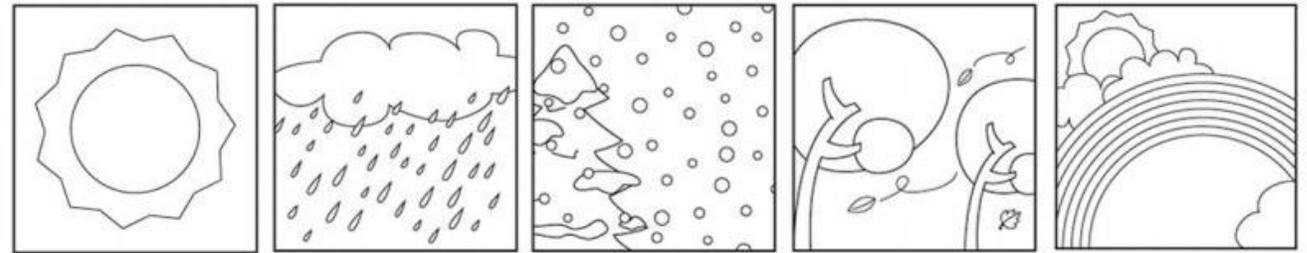
Los frutos de muchos árboles comienzan a madurar.

1

# ¡AHORA TE TOCA A TI!



Relaciona cada elemento del clima con la prenda de vestir más adecuada que se utiliza.



Recuerda realizar la actividad en tu cuaderno de Ciencias Naturales.

# 2

## ¡AHORA TE TOCA A TI!

Marca con una **X** en el cuadro respondiendo a las preguntas.

Preguntas	Invierno	Otoño	Primavera	Verano
¿Cuándo la temperatura ambiental es más baja?				
¿Cuándo la temperatura ambiental es más alta?				
¿Cuándo los días son más largos y las noches más cortas?				
¿Cuándo florecen algunos árboles?				
¿Cuándo algunos animales se refugian en espera de que mejore el tiempo?				



Recuerda realizar la actividad en tu cuaderno de Ciencias Naturales.

# 3

## ¡DESAFÍO!

1.-Busca las estaciones del año en la sopa de letras.



D	T	I	A	V	B	O	T	O	Ñ	O
E	P	R	I	M	A	V	E	R	A	S
V	G	V	N	R	W	C	D	R	F	F
R	F	N	V	A	I	P	R	I	G	G
A	A	P	I	M	A	V	E	R	X	W
N	D	V	E	R	A	N	O	S	A	A
T	E	O	R	N	W	T	O	M	T	T
Z	D	V	N	V	E	R	N	A	T	G
V	W	E	O	P	R	I	M	V	R	E



2.-¿Cuáles son las estaciones del año?

3.-¿Qué estación empieza después de la primavera?



Recuerda realizar la actividad en tu cuaderno de Ciencias Naturales.