

# "No imprimir"

Semana 5 , 27 de abril al 01 de mayo, 2020.

Material de apoyo al estudiante.

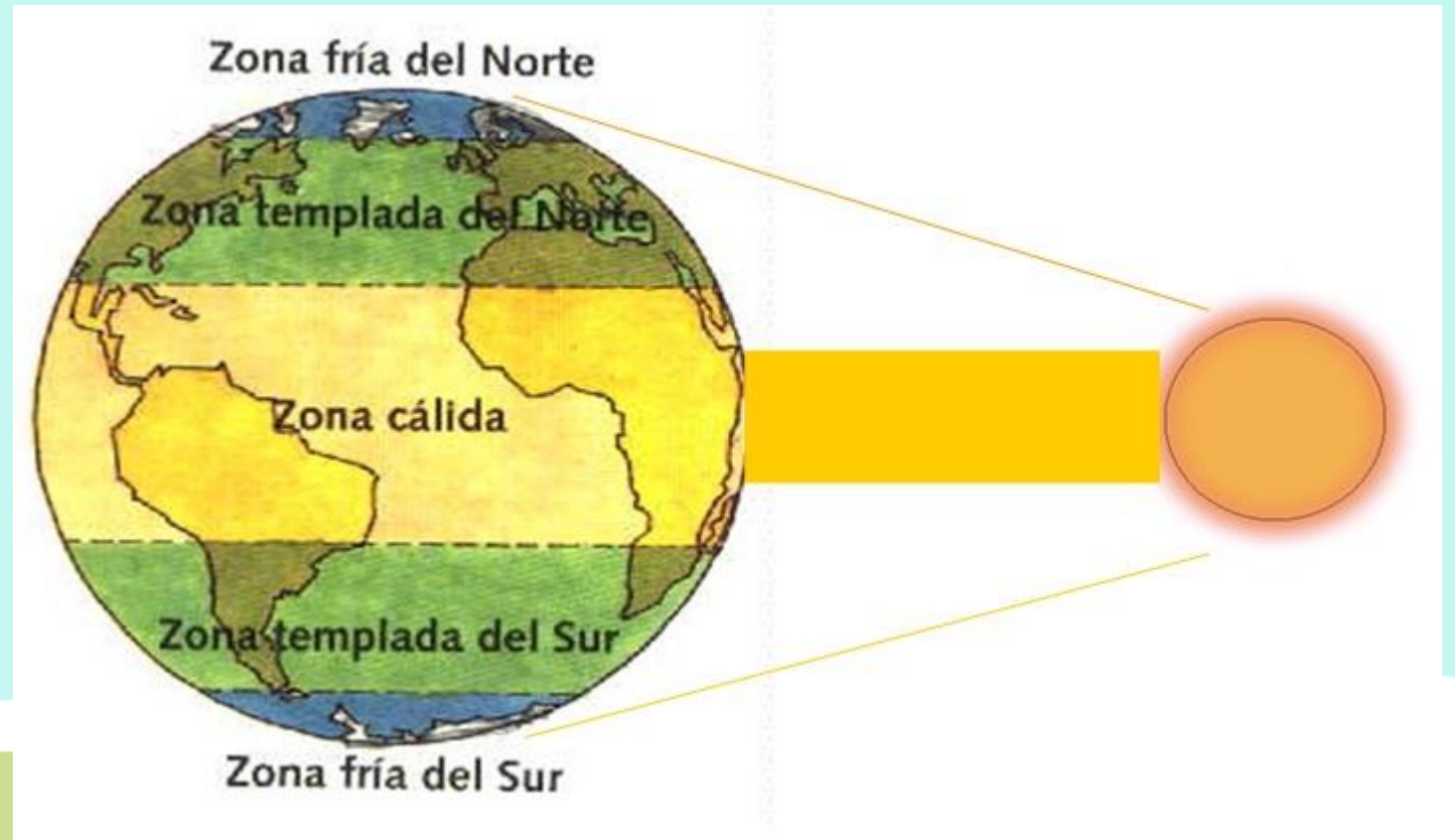
Profesor: Yessenia Ibarra , Michelle Cabello



¡Iniciemos la clase!

Observa el experimento.

¿De qué crees  
que tratará  
esta clase?



## Objetivo de la clase:

Comprender e identificar las diferentes zonas climáticas presentes en el planeta mediante apoyo visual y guía de aprendizaje.



# Ruta de aprendizaje

Aprender  
conceptos.

Comprender  
las Zonas  
Climáticas

Completar  
actividades  
en guía de  
aprendizaje.

Verificar el  
cumplimiento  
del objetivo  
de la clase.



Escribe esto en tu cuaderno

## Las zonas climáticas

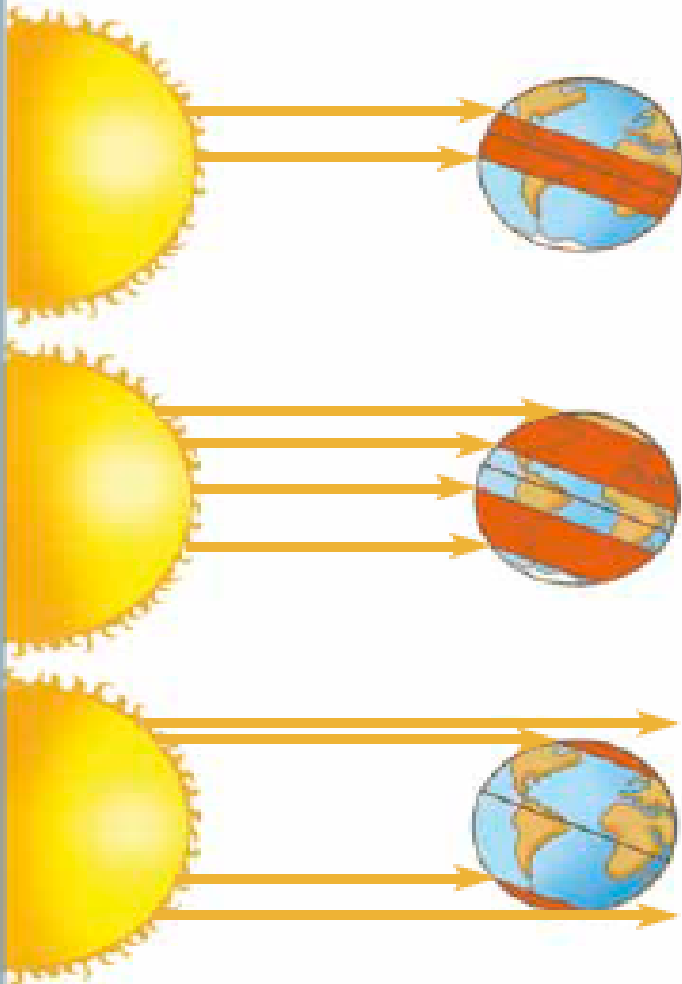
Los trópicos, los círculos polares y la línea del ecuador no solo nos permiten ubicar lugares en la Tierra. También nos ayudan a comprender por qué existen diferentes tipos de clima en nuestro planeta.

La Tierra gira alrededor del Sol. Este movimiento, llamado traslación, sumado a la forma del planeta, produce que la luz y el calor del Sol lleguen a la superficie terrestre de manera directa, o bien con diferente grado de inclinación. Esto da origen a distintas zonas climáticas.

**clima:** características de temperatura, precipitaciones, viento, humedad, etc., de un lugar en un período determinado.



Escribe esto en tu cuaderno



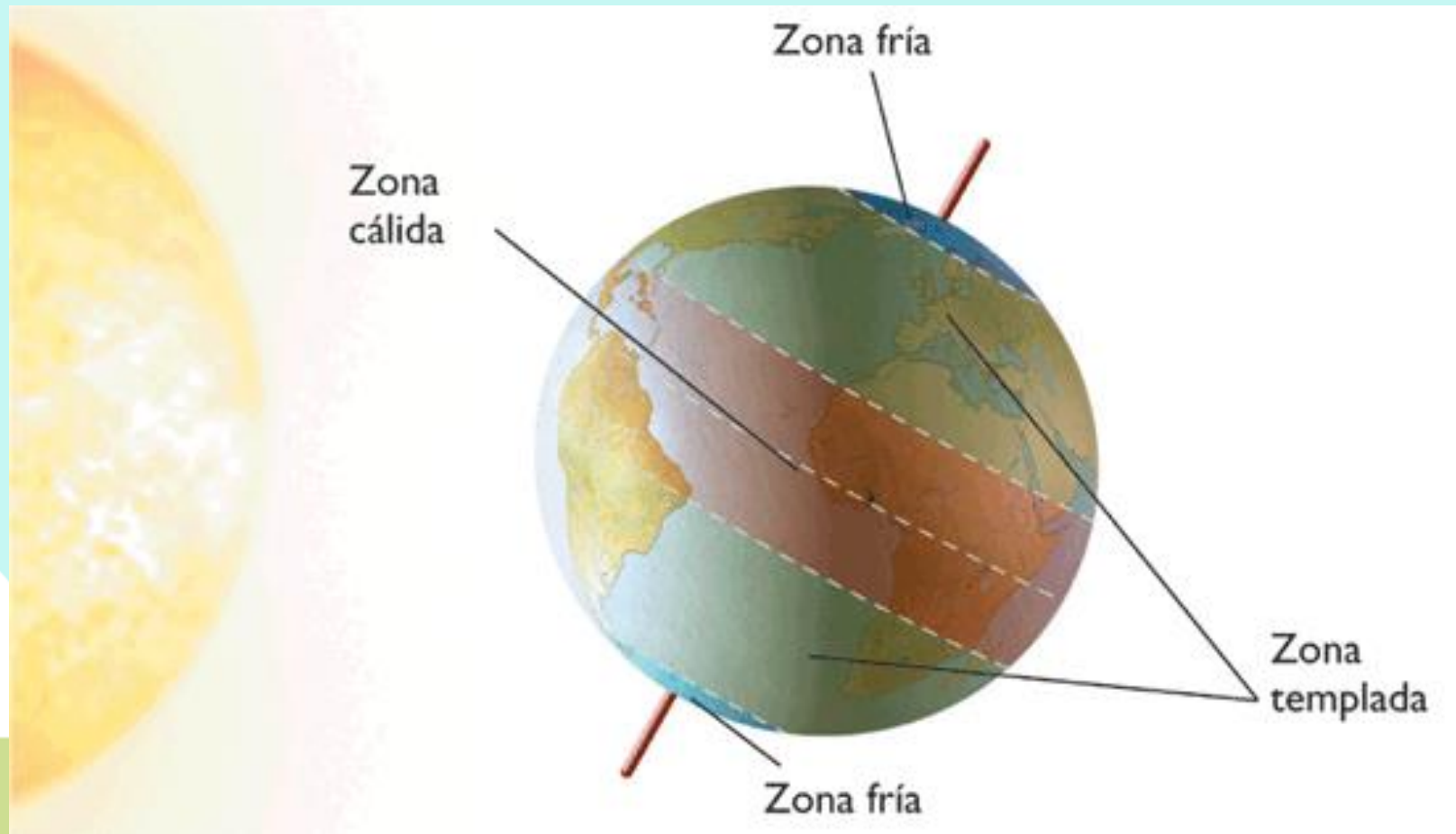
**Zona cálida:** Los rayos del Sol llegan de manera directa en la zona comprendida entre los trópicos de Cáncer y Capricornio. En esta zona los climas son cálidos, es decir, presentan temperaturas altas todo el año.

**Zona templada:** Los rayos del Sol llegan de manera inclinada u oblicua entre los trópicos y los círculos polares de cada hemisferio. En estas zonas los climas son templados, es decir, presentan diferencias de temperatura en las distintas estaciones del año.

**Zona fría:** Los rayos solares casi no tocan la superficie terrestre entre los círculos polares y los polos norte y sur. En estas zonas los climas son fríos, es decir, presentan bajas temperaturas todo el año.

Solo observa

Esto sucede porque los rayos del sol llegan a la Tierra de distinta manera...



... generando tres zonas climáticas, según la cantidad de luz y calor que llega del sol:



ZONA CÁLIDA



ZONA TEMPLADA



ZONA FRÍA



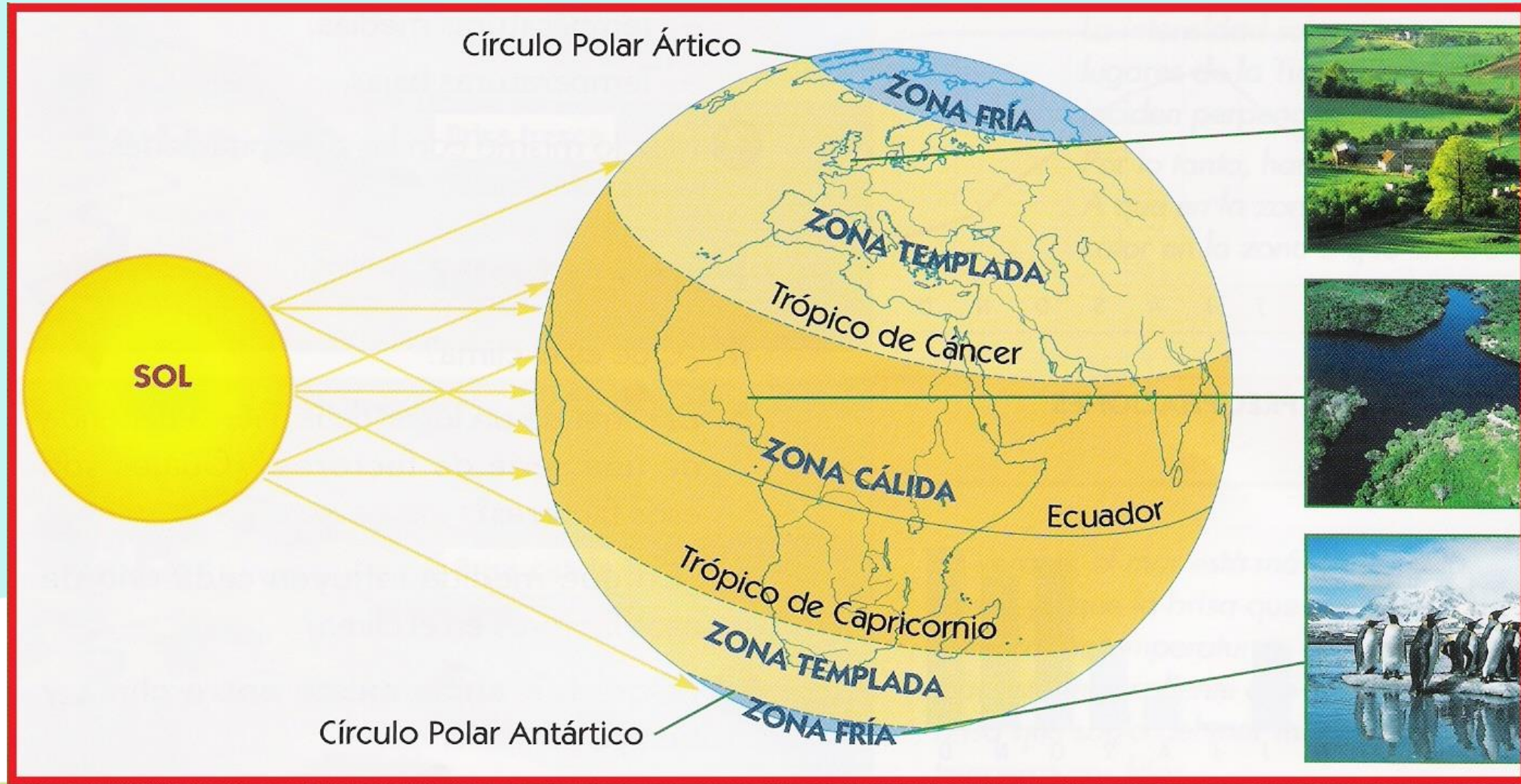


## Solo observa

Para identificar las zonas climáticas se han definido líneas imaginarias que permiten ubicarse mejor en la Tierra.



Solo observa



Escribe esto en tu cuaderno

✓ Las diferentes zonas climáticas de la Tierra originan una diversidad de paisajes que tienen características propias.

✓ La cantidad de vegetación presente en estos paisajes es producto de la cantidad de luz y calor y de la humedad que absorbe la superficie terrestre en las distintas zonas climáticas.



Ahora, comienza a realizar tu guía,  
recuerda que la puedes responder en tu  
cuaderno.



¡Cerramos la clase! Luego de realizar la guía,  
responde a esta pregunta.

¿En cuál zona climática el verano es más largo que las  
otras estaciones?

- a) Zona Cálida.
- b) Zona Templada.
- c) Zona Fría.
- d) Zona Calurosa.



Revisemos la ruta de aprendizaje... ¿Qué aprendimos hoy?  
¿Cómo lo aprendimos?

