



*Prof. Carolina Cabezas Contreras.  
Tercer Año*

# Zonas Climáticas

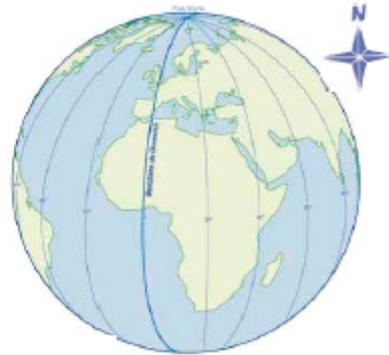
Semana del 04 al 08 de Mayo

# Recordemos contenidos trabajados

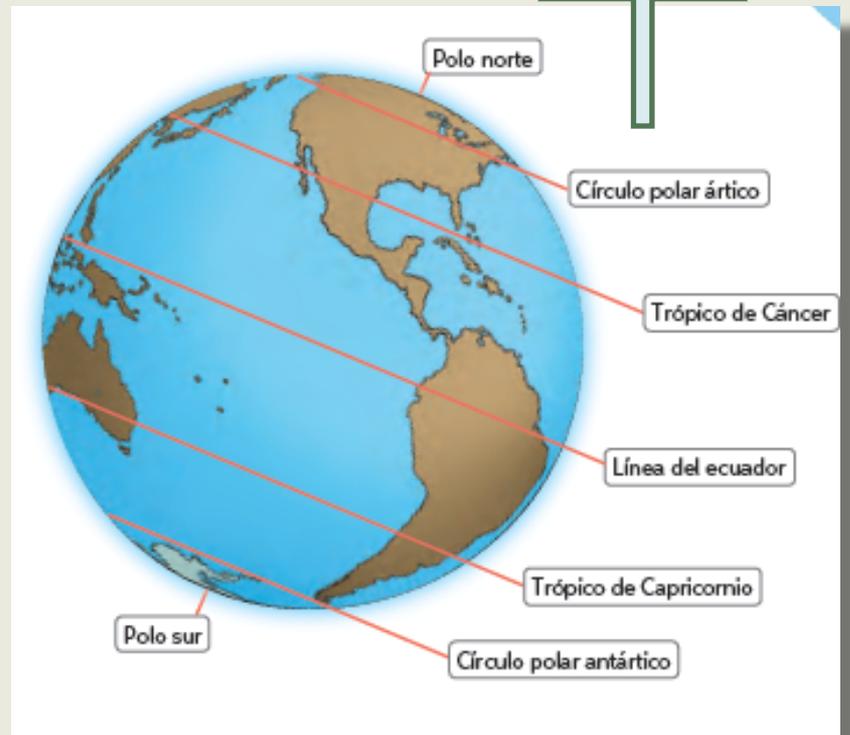
Paralelos



Meridianos



Líneas de referencia



Observa la siguiente imagen:  
¿Cómo están vestidos los niños, en el planeta?



## Objetivo de la clase

*Comprender las zonas climáticas de la Tierra, mediante apoyo visual, estableciendo lazos de pertenencia con su entorno social y natural.*

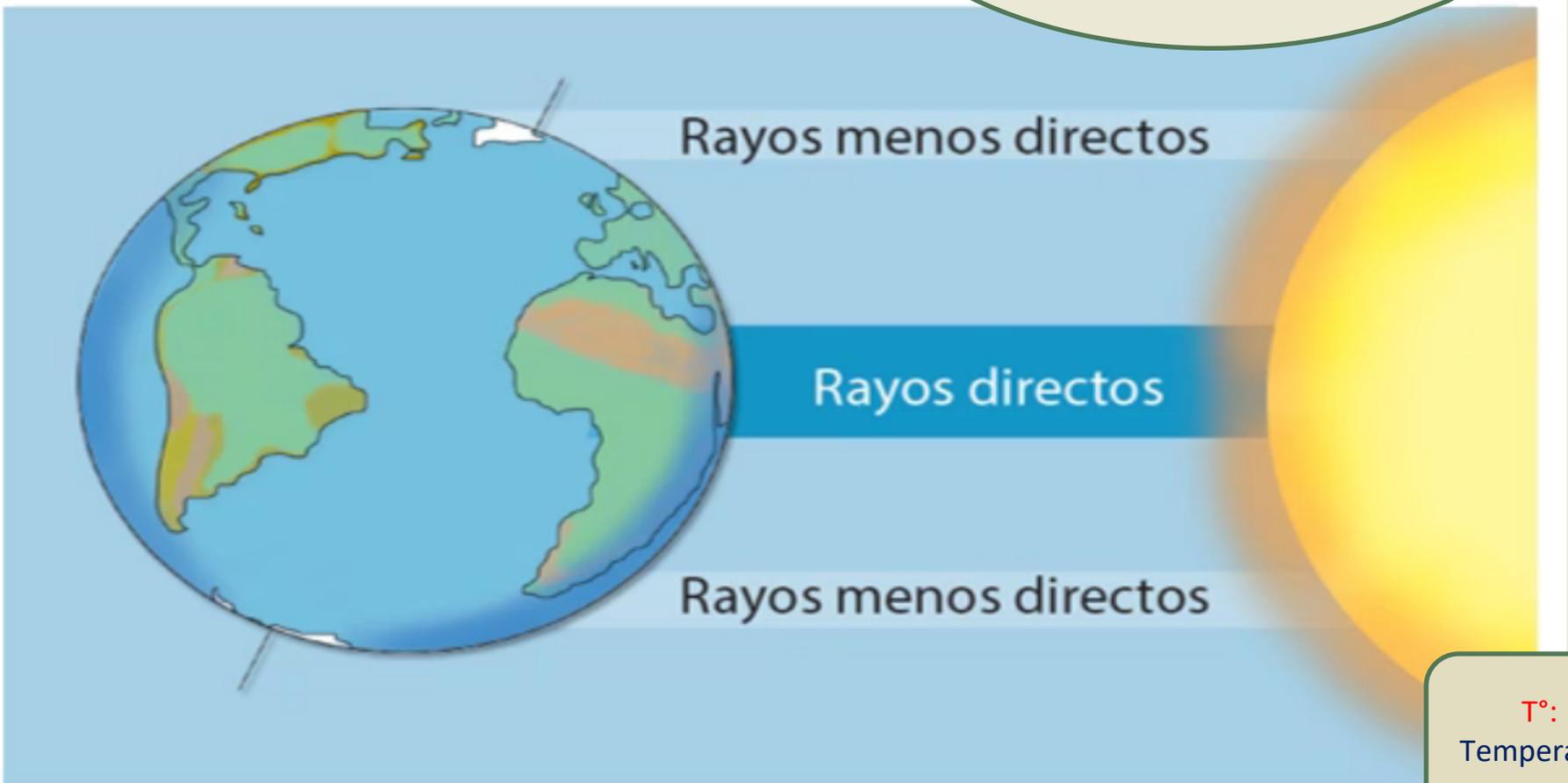
# ¿Qué son las zonas climáticas?

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

Lo anterior ocurre porque los rayos solares se distribuyen de manera desigual en la superficie terrestre. La energía del sol llega en forma más directa a las zonas cercanas a la línea del ecuador, las cuales en consecuencia son más cálidas; a medida que se nos acercamos a los polos la temperatura son más bajas.

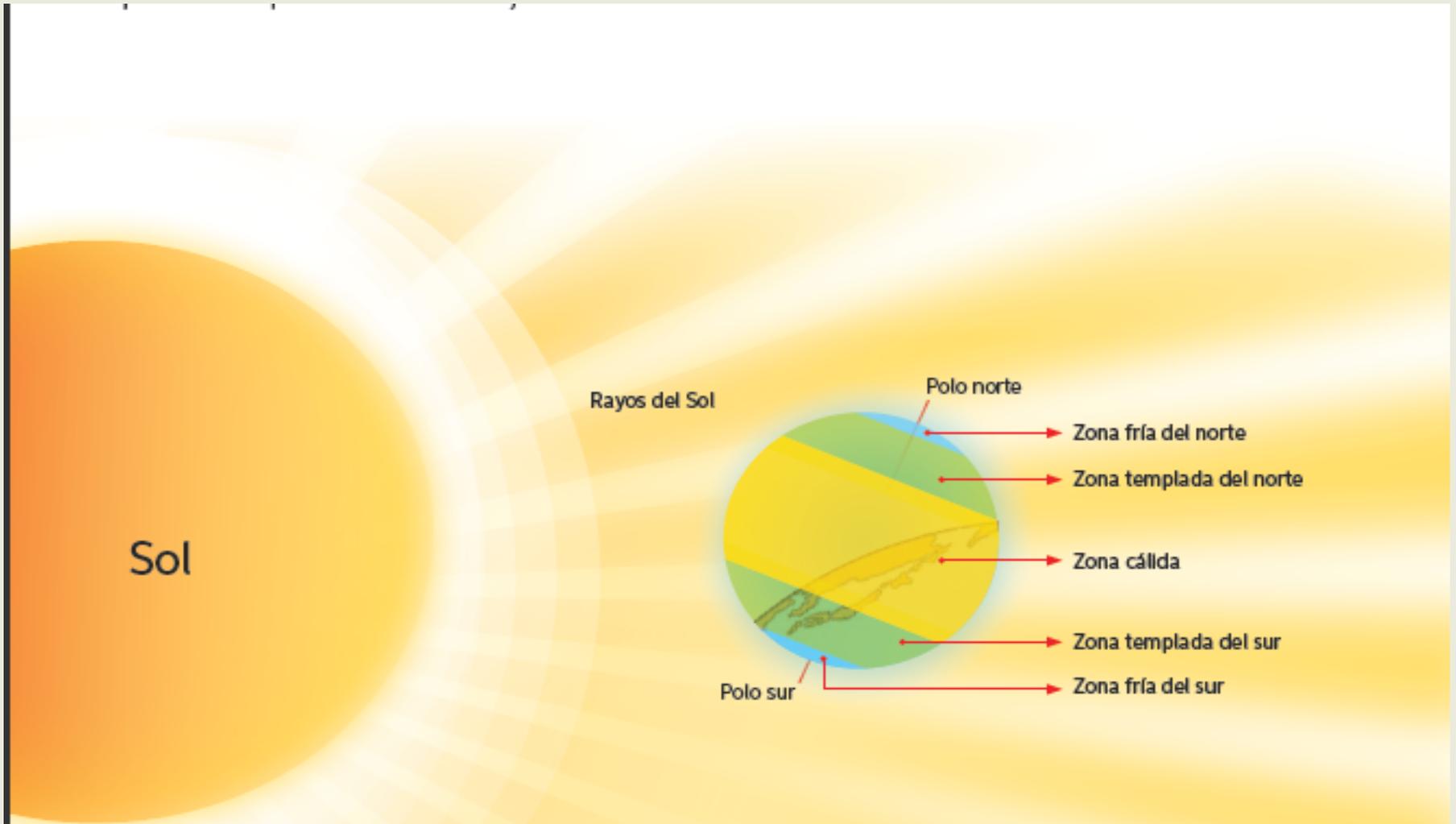
**Clima:** Características de temperatura, precipitaciones, viento, humedad, etc, de un lugar determinado

Mis rayos no llegan a toda la tierra de igual manera a todos los lugares de la tierra.  
A la línea del Ecuador altas  $T^{\circ}$  y  
a los polos bajas  $T^{\circ}$



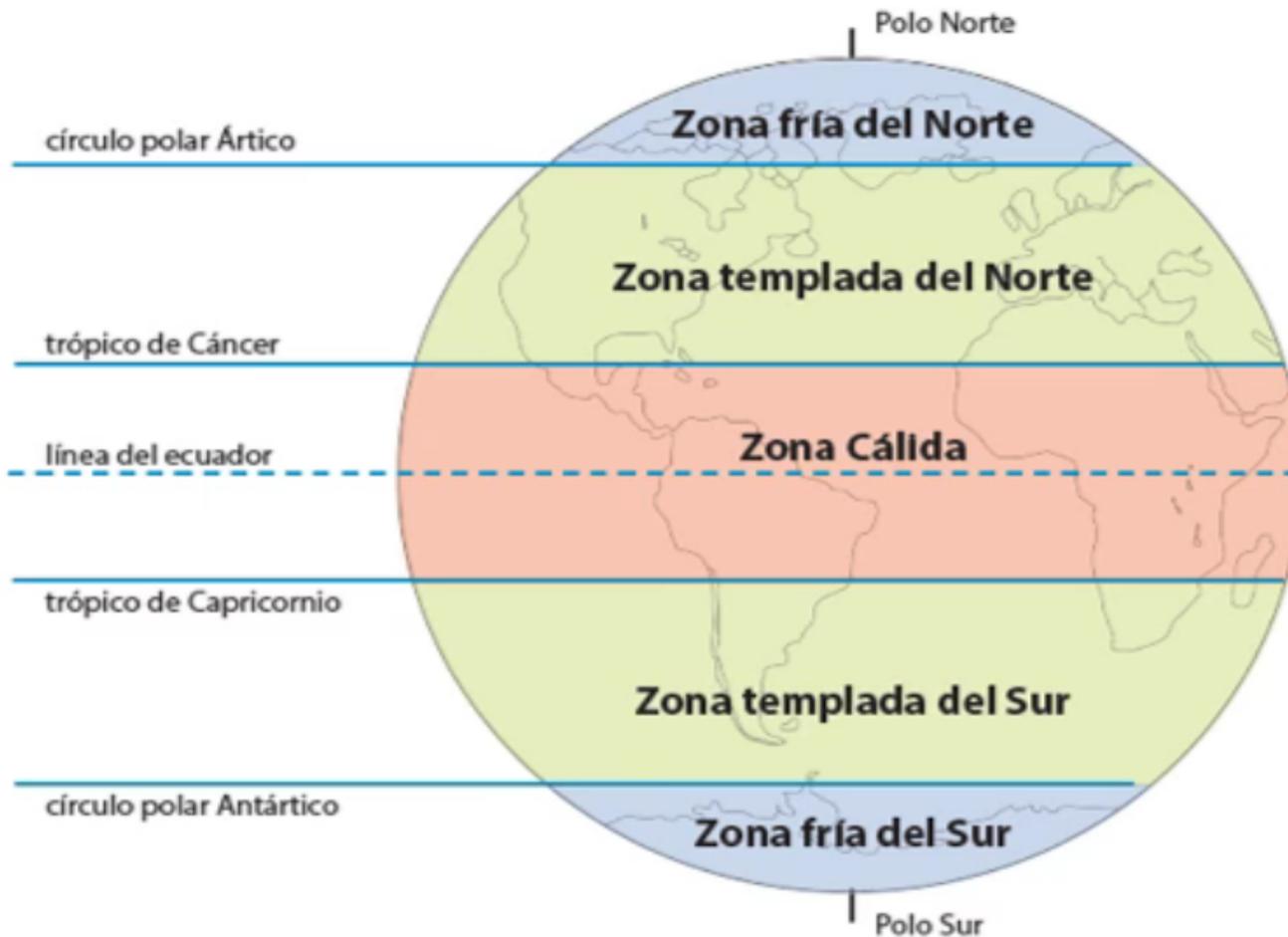
$T^{\circ}$ :  
Temperatur  
a

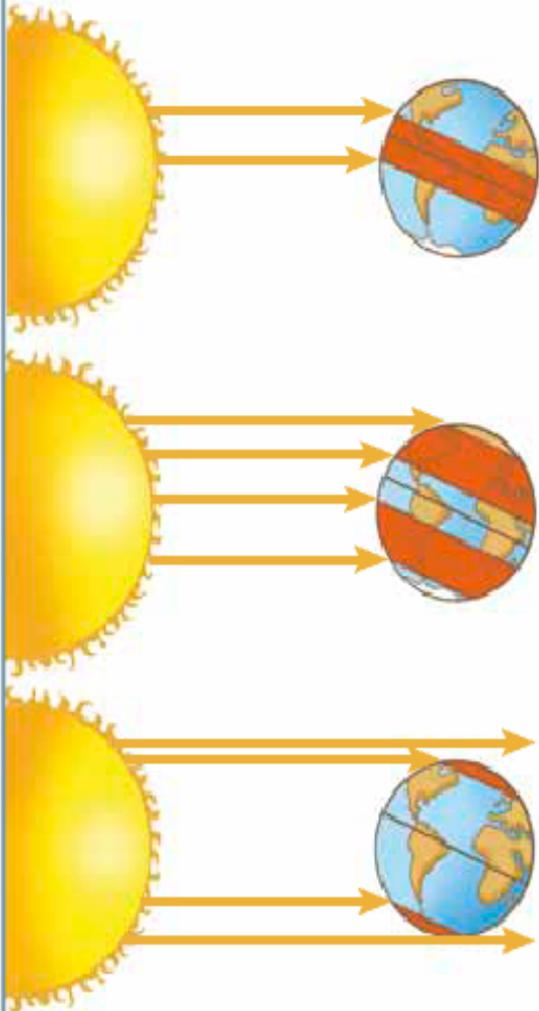
# Observa las zonas climáticas



## El clima y las distintas zonas climáticas del mundo:

Para identificar las zonas climáticas se han definidos líneas imaginarias que nos permiten ubicarnos mejor en la Tierra





**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.

Observa las imágenes : zona climática y paisaje.

Zona Fría



Temperatura bajas.  
Rayos de sol indirectos.  
Precipitaciones en forma de nieve.

# Zona Templada



Temperatura moderada.  
Rayos no tan directos.

# Zona cálida



Temperatura  
altas.  
Rayos de sol  
directos.  
Selvas.  
Desierto.  
Amazonas.

# A trabajar

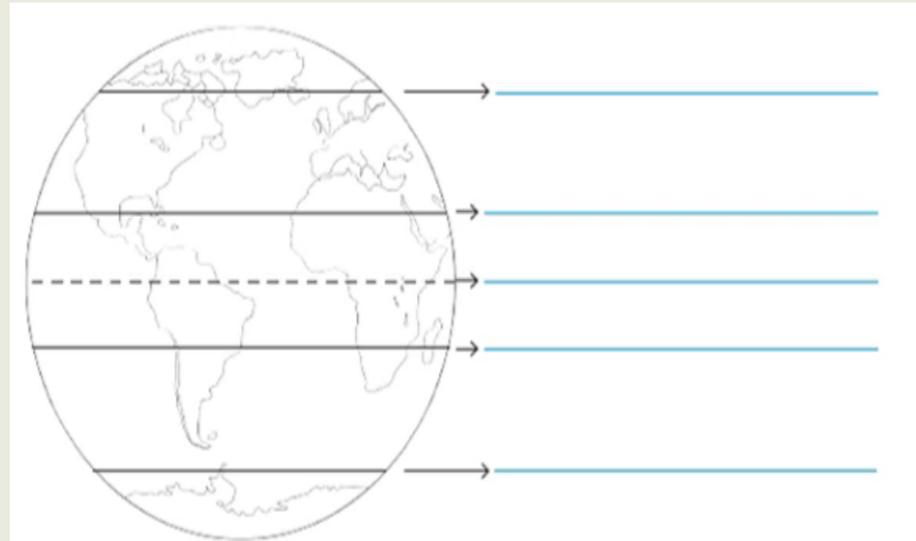


## Actividades:

Escribe en tu cuaderno el objetivo de la clase, la fecha.

**Actividad I: Escribe el nombre de las distintas líneas de referencia, según su ubicación**

Línea del ecuador
Trópico de Cáncer
Trópico de Capricornio
Círculo polar Ártico
Círculo polar Antártico



**Actividad II:**

**Lee atentamente las preguntas y responde.**

**1. ¿El sol llega de igual manera a toda la tierra?**

**2. Nombra y escribe las tres zonas climáticas estudiadas**

**3. ¿En qué zona climática vives tú?**

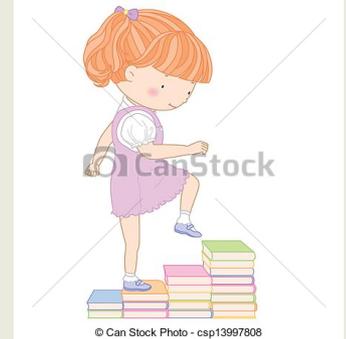
**Actividad II: Completa el siguiente esquema**

	zonas cálidas	zonas templadas	zonas frías
¿Dónde se localizan?			
¿Cómo llegan los rayos solares?			
¿Cómo son los climas de esta zona?			

**Actividad III: Haz un dibujo de una persona e identifica su vestimenta, según su paisaje de cada zona climática**

Zona Cálidas	Zona Templada	Zona Fría

# ¿Qué aprendimos hoy ?



## ¿Cuántas zonas climáticas se distribuyen en el planeta Tierra?

Las Zonas climáticas que se distribuyen en la tierra son tres.

**Zonas frías**

**Zonas Cálidas**

**Zonas Templadas.**

Según lo estudiado, ¿Qué zona climática presenta a tu ciudad?

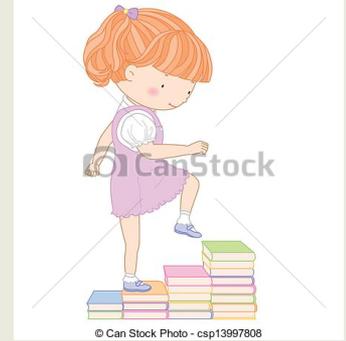
a. zona fría

b. zonas Cálida

c. zonas Templada

# ¿Qué aprendimos hoy ?

## CORRECCIÓN



**¿Cuántas zonas climáticas se distribuyen en el planeta Tierra?**

Las Zonas climáticas que se distribuyen en la tierra son tres.

**Zonas frías**

**Zonas Cálidas**

**Zonas Templadas.**

Según lo estudiado, ¿Qué zona climática presenta a tu ciudad?

a. zona fría

b. zonas Cálida

**c. zonas Templada**

**La correcta es la c, ¡muy bien!**