# La zonas climáticas de la <u>Tierra</u>

Obj: OA 7 Identificar las principales formas de representación de la Tierra.

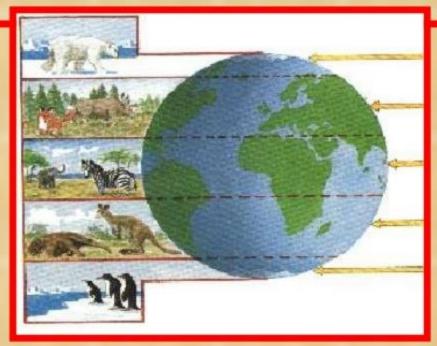
Distinguir hemisferios, círculo del Ecuador, trópicos, polos,

continentes y océanos del planeta en mapas y globos terráqueos.

## Zonas climáticas de la Tierra

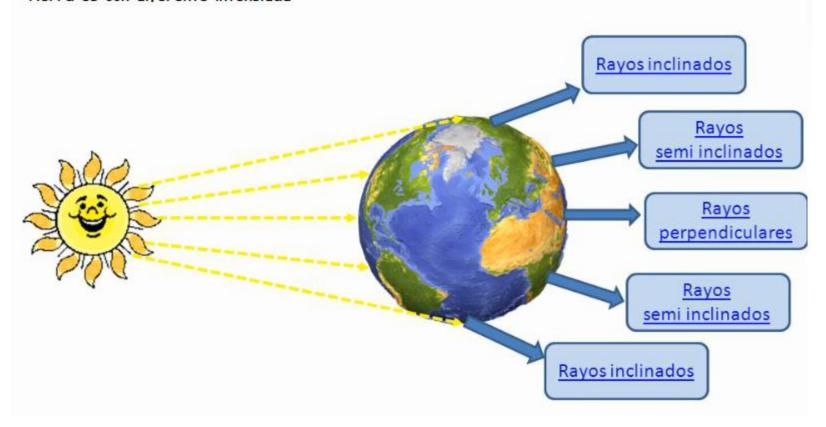
 Ahora que conocemos las líneas imaginarias, veremos que estas líneas nos ayudan a ubicarnos y a la vez nos proporciona información de acuerdo al clima que existe en cada zona, estos climas dependen de la forma en que llegan los rayos solares a la Tierra y a la vez forman diferentes paisajes en ella.

Las diferentes zonas climáticas, dan origen a diversos tipos de paisajes en la superficie de la Tierra



### Los rayos del sol llegan a la Tierra...

Los rayos solares llegan a la Tierra de diferentes formas, por lo cuál el calor que llega a la Tierra es con diferente intensidad



### Rayos perpendiculares

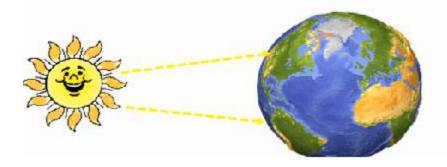
Cuando la tierra recibe los rayos del sol en posición perpendicular, estos deben cubrir un área menor y por lo tanto hay más calor en esa zona.





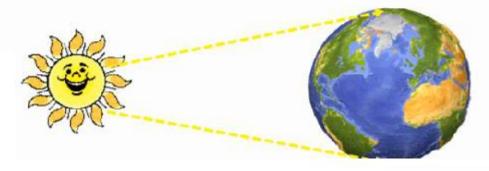
### Rayos semi-inclinados

Cuando la tierra recibe los rayos del sol en posición semi-inclinada, estos deben cubrir un área mayor y por lo tanto hay calor moderado en esa zona.

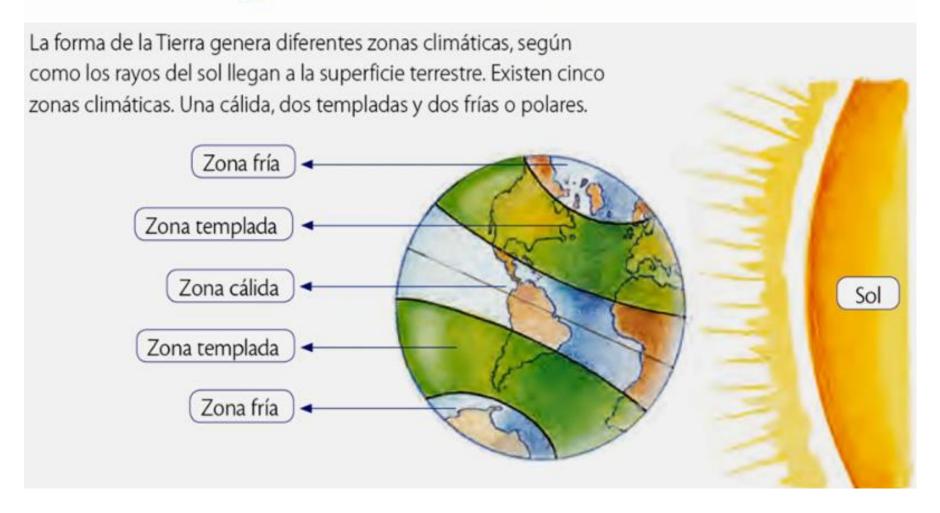


### Rayos inclinados

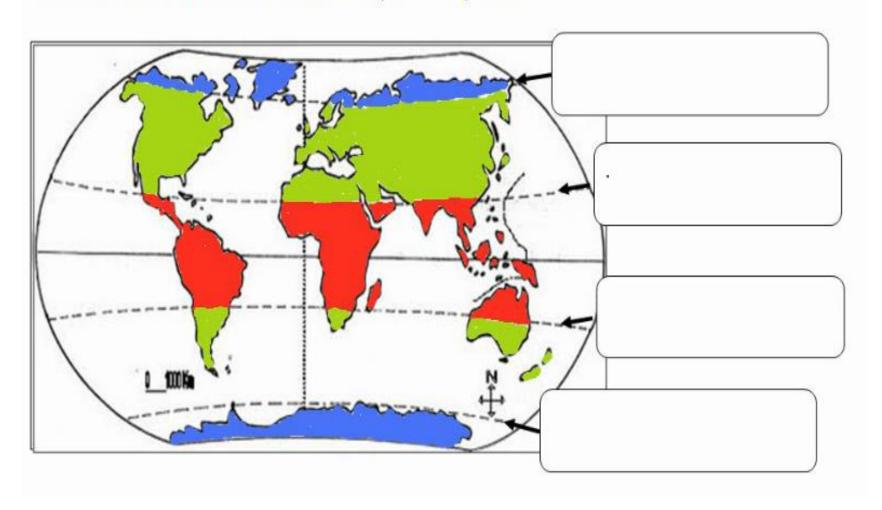
Cuando la tierra recibe los rayos del sol en posición muy inclinada, estos deben cubrir un área mucho mayor y por lo tanto hay menos calor en esa zona.



## Cinco grandes zonas climáticas



#### Escribe en la linea las zonas climaticas que correspondan



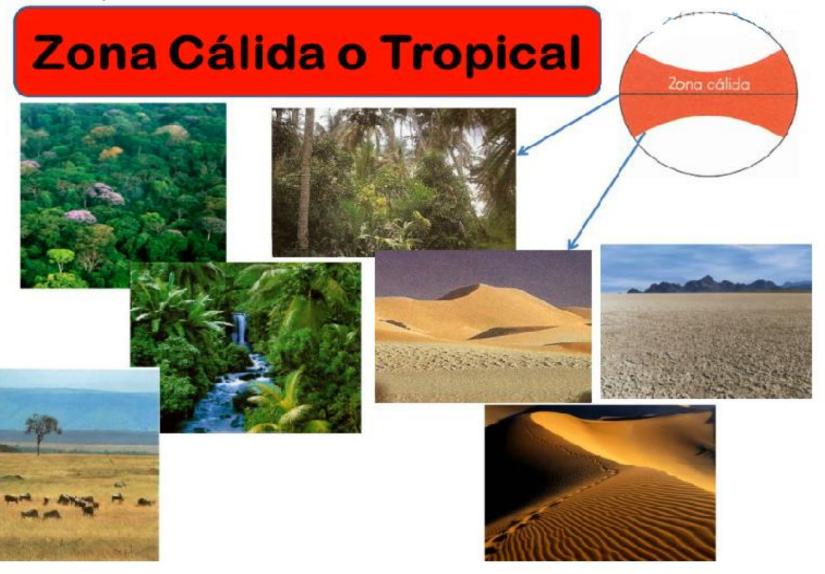
### Zona Cálida o Tropical

Zona cálida

- •Se ubica entre los trópicos de Cáncer y Capricornio.
- •Es una zona muy húmeda y lluviosa.
- •Su temperatura es muy alta durante todo el año.
- •No se distinguen las estaciones del año.
- •Recibe los rayos del sol con mayor intensidad.
- •Presenta abundante vegetación.
- •El paisaje típico es de Selva (como el amazonas).



### Paisajes



## Zona Templada

Zona templada

Zona templada

- •Se ubica entre los trópicos y los círculos polares.
- •Llueve principalmente en los meses de invierno.
- Las temperaturas son moderadas: calor en verano y frío en invierno.
- Se destacan claramente las cuatro estaciones.
- •En esta zona los rayos caen de forma directa en

verano e indirecta en invierno.

- ·La vegetación es moderada.
- •El paisaje típico es de praderas o bosques.



Paisajes

# Zona Templada

Zona templada

Zona templada











## Zona Fría

- Zona fria
- Las zonas frías están ubicadas entre los polos y los círculos polares.
- Las precipitaciones son en forma de nieve, generalmente muy abundante.
- ·Las temperaturas son muy bajas todo el año.
- No se distinguen las estaciones, parece invierno todo el año.
- Los rayos del sol caen muy inclinados sobre la superficie de la Tierra.
- ·La vegetación es muy escasa.
- •El paisaje típico es la Tundra.



Península de Labrador, Canadá.

Paisaies

# Zona Fría

