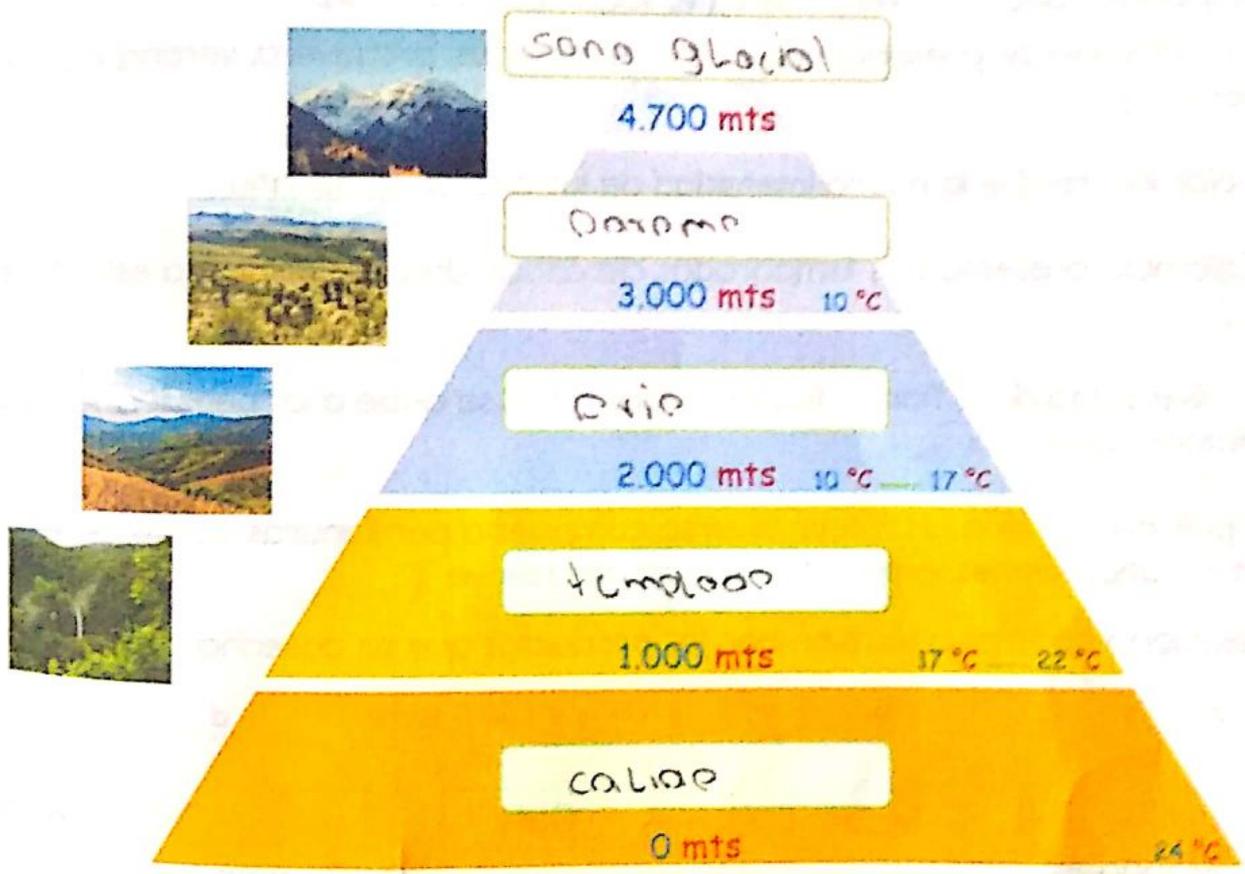


LOS PISOS TÉRMICOS

Los pisos térmicos son zonas que tienen unas características climáticas especiales, como la altitud, la temperatura, el brillo solar y el viento. Los pisos térmicos son cinco: cálido, templado, frío páramo y nieves perpetuas.



1 Escribe el nombre a cada piso térmico y los m.s.n.m. de cada uno.



2 Marca con una equis (X) la respuesta correcta

Si Tocaima en Cundinamarca se encuentra a 400 m.s.n.m. el piso térmico en el que se encuentra ubicado es:

- Páramo
- Frío
- Templado
- Cálido

El pueblo cundinamarqués Villagómez se encuentra a 1575 m.s.n.m. ¿En qué piso térmico se encuentra?

- Páramo Frio
 Templado Cálido

¿A dónde un pueblito de Norño se encuentra a 3013 m.s.n.m. ¿Cuál es el piso térmico en que se encuentra?

- Páramo Frio
 Templado Cálido

3 Responde Falso (F) o Verdadero (V) según corresponda.

En Colombia se presentan las cuatro estaciones: primavera, verano, otoño e invierno. V

Colombia recibe la misma intensidad de luz a lo largo del año. F

Colombia presenta dos temporadas climáticas: Una lluviosa y una estación seca. V

La diversidad de la flora y fauna en Colombia, se debe a los pisos térmicos y a los factores del clima. V

El país cuenta con un relieve diverso compuesto por llanuras, zonas montañosas, valles, depresiones, entre otras formas del relieve. V

4 Relaciona cada piso térmico con los productos que se cosechan en cada una.

- a Páramo b Frio c Templado d Cálido

- a Mango b Maíz c Café b Arveja
 b Yuca c Cacao b Curuba c Arroz
 c Breva b Lechuga c Naranja c Mandarina
 b Papa c Plátano



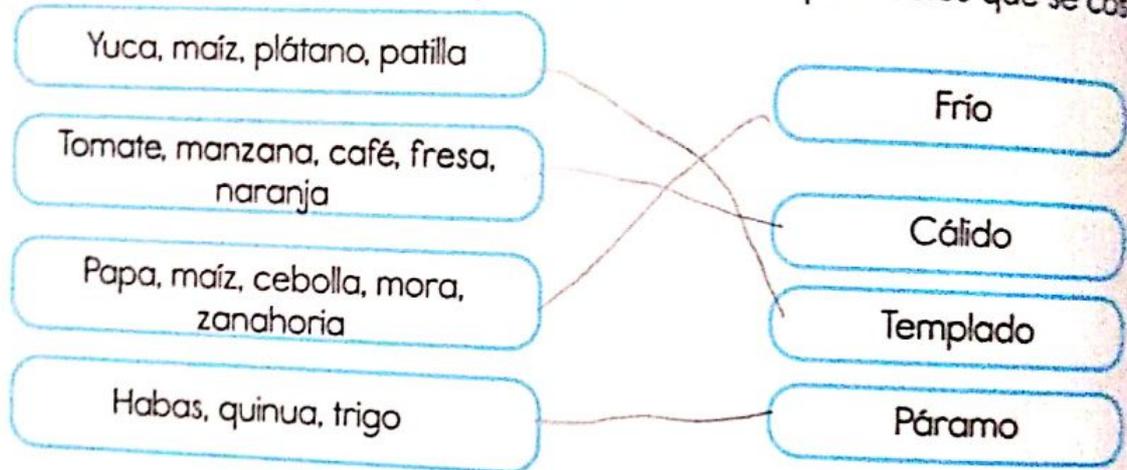
0 Nombra una historia en la que cuentes cómo es tu vida en el piso térmico frío y cómo fue tu experiencia cuando fuiste de paseo a otro piso térmico.

es el piso frío me siento frío me siento bien
 paseo con mi meseta me siento bien pasado
 con en el piso frío me siento bien ya
 echo muchos amigos en mis viajes
 con el frío me siento bien y
 me siento bien y me siento bien

6 Julián se levantó esta mañana y observó por la ventana una neblina espesa. Estaba haciendo mucho frío y el viento soplaba fuerte. Julián se encontró en el piso térmico:

- a Frío
- b Templado
- c Páramo
- d Nieves perpetuas

7 Une con una línea según cada piso térmico con los productos que se cosechan



Construye una maqueta con los pisos térmicos.



¿Qué necesito?

- Un cono grande de hilo o lana de cartón o plástico vacío.
- Un pedazo de cartón paja de 20 cm. X 20 cm.
- Vinilo verde, blanco y azul.
- Pincel.
- Silicona y pistola de silicona.
- Colbón.
- Plastilina.

¿Qué hago?

- Con la ayuda de un adulto pega el cono al pedazo de cartón paja, si es de cartón utiliza el colbón, si es de plástico utiliza la pistola de silicona. Espera a que seque bien.
- Colorea el cono con vinilo verde, al igual que la llanura sobre el cartón paja y deja un espacio para pintar con el vinilo azul el mar.
- Con la plastilina blanca forra la punta del cono para crear el piso térmico de nieves permanentes.
- Empieza a modelar frutas, vegetales, cereales, entre otros productos que se cultiven en los pisos térmicos utilizando la plastilina.
- Pega cada uno de estos productos a lo largo de la montaña, de acuerdo al piso térmico que correspondan.
- Prepara una exposición sobre el tema y ¡Sorprende a la clase!

La costa de nuestro país se caracteriza por tener climas a lo largo de todo el año.

- La ciudad que tiene esta característica es:
- Sabana de Bogotá
 - Pasto
 - Cartagena
 - Medellín

El cambio de clima en Colombia se debe a.

- La ubicación en el planeta.
- La cantidad de rayos solares que recibe.
- Tiene alturas diferentes.
- Está ubicada en Latinoamérica.

Colombia tiene una gran variedad de climas, desde el más frío hasta el más caliente. Gracias a su diversidad geográfica, en el páramo de Sumapaz crecen plantas y animales específicas para la zona.

De acuerdo al texto las plantas y animales de la zona se adaptan al:

- Desierto
- Frío
- Calor
- Sabana

Las ventajas por tener una variedad de clima es:

- Tener montañas.
- Poseer varios climas.
- La gran variedad de productos agrícolas.
- Tener gran población.

Lee el texto y escribe las ventajas y desventajas.

Colombia gracias a su posición geográfica en el mundo y por la gran cordillera de los Andes que pasa a lo largo y ancho del país, presenta todo tipo de clima; desde los más tropicales y cálidos hasta los más fríos. Es por esto que existe mucha diversidad en cuanto a la flora y la fauna.

Ventajas	Desventajas
Su posición geográfica tiene una cordillera presenta todo clima existe mucha biodiversidad	que pasa a lo ancho del país