

CLIMA

- Ejercicios

1. ¿Qué tipo de clima es la zona centro de Chile?

- A) Clima frío
- B) Clima cálido
- C) Clima templado
- D) Clima subtropical

2. ¿Cuál de los siguientes factores corresponde a una variable atmosférica del clima?

- A) La latitud
- B) La altitud
- C) La temperatura del aire
- D) La rotación de la tierra

3. ¿Qué elementos del clima corresponden a una variable atmosférica?

- A) Altitud
- B) Vegetación
- C) Humedad ambiental
- D) Rotación de la Tierra

4. ¿Qué acciones de las personas provocan cambios en el clima?

- A) Reciclar todo tipo de materiales.
- B) Usar de forma razonable los recursos hídricos.
- C) Promover el uso de energías no convencionales.
- D) Utilizar de forma indiscriminada los combustibles fósiles.

5. ¿Cómo afecta al clima el movimiento de traslación de la tierra?

- A) Mantiene las temperaturas del día y la noche.
- B) Provoca la alternancia de las estaciones del año.
- C) Cambia la dirección de los vientos sobre el planeta.
- D) Afecta la fuerza ejercida por las masas de aire que rodean al planeta.

6. En un noticiero local dicen

"Hoy en Santiago de Chile la temperatura mínima será de 6°C y la máxima será de 22°C con un 10% de nubes y una probabilidad de lluvia del 5%. La sensación térmica podrá variar entre los diferentes momentos del día con 9°C a las 09:00 hrs o los 14°C de las 21:00 hrs. La velocidad del viento será de 9 kmh soplando de dirección suroeste". Todo ello implica una explicación referente al:

- A) Clima característico de Santiago de Chile.
- B) Cima de ese día para Santiago de Chile.
- C) Tiempo atmosférico característico de Santiago de Chile.
- D) Tiempo atmosférico de Santiago de Chile.

7. Verdadero o falso: señale con una F o V según corresponda

A. ____ El clima es el conjunto de las características meteorológicas que se dan en un determinado lugar durante un período de tiempo.

- B. ____ La vegetación típica de montaña está adaptada a la sequía
- C. ____ La escarcha son cristales de agua que aparecen sobre los objetos y vegetales cuando la temperatura es extremadamente baja.
- D. ____ Todas las nubes son iguales y señalan cambios atmosféricos
- E. ____ El clima posee factores y elementos del clima.
- F. ____ El tiempo es un sinónimo del clima.
- G. ____ Chile posee un clima tropical

- Respuestas

1. Alternativa C

2. Alternativa D

3. Alternativa C.

El clima y el tiempo atmosférico dependen de variables atmosféricas como la presión la temperatura vientos y la humedad del aire

4. Alternativa D.

El Cambio Climático es un cambio significativo y duradero de los patrones locales o globales del clima las causas pueden ser naturales como por ejemplo variaciones en la energía que se recibe del sol erupciones volcánicas circulación oceánica procesos biológicos y otros o puede ser causada por influencia antrópica (por las actividades humanas) como por ejemplo a través de la emisión de CO y otros gases que atrapan calor o alteración del uso de grandes extensiones de suelos que causan finalmente un calentamiento global

5. Alternativa B.

Las estaciones del año son períodos en los que las condiciones climáticas se mantienen más o menos estables en un área determinada. La alternancia entre las estaciones del año se produce fundamentalmente por la traslación del planeta alrededor del sol y la inclinación de su eje de rotación.

6. Alternativa D

La reseña corresponde al tiempo atmosférico ya que es el estado de la atmósfera en un lugar y momento determinado. Mientras que el clima representa el promedio de temperatura humedad presión atmosférica precipitación en un lugar determinado.

7.

A) Verdadero

B) Falso

C) Verdadero

D) Falso

E) Verdadero

F) Falso

G) Falso