Factores que determinan las Regiones Naturales

Nombre: _____

Fecha: _____

Puntaje: _____

1.

¿Cuál de los siguientes factores es el principal determinante de las zonas térmicas de la Tierra?

1. Altitud
2. Latitud
3. Corrientes oceánicas
4. Vientos

Respuesta correcta:
B.

Latitud

2.

Una región ubicada a mayor altitud generalmente presenta:

1. Mayor temperatura
2. Menor temperatura
3. Mayor precipitación
4. Menor viento

Respuesta correcta:
B.

Menor temperatura

3.

¿Cómo se denomina el fenómeno climático que crea una zona árida en la ladera opuesta a la que recibe los vientos húmedos de una cordillera?

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

sombra orográfica

4.

¿Cuál de los siguientes factores NO influye directamente en la distribución de las regiones naturales?

1. Rotación de la Tierra
2. Latitud
3. Altitud

Respuesta correcta:
A.

Rotación de la Tierra

5.

¿Qué región natural se caracteriza por temperaturas cálidas todo el año y altas precipitaciones?

1. Sabana
2. Selva tropical
3. Taiga
4. Tundra

Respuesta correcta:
B.

Selva tropical

6.

¿Qué ocurre con la temperatura cuando aumenta la distancia al mar en una zona continental?

1. Se mantiene constante
2. Aumenta
3. Disminuye
4. Se vuelve más extrema

Respuesta correcta:
D.

Se vuelve más extrema

7.

¿Qué tipo de corriente oceánica tiende a generar climas más húmedos y templados en las costas?

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

corriente cálida

8.

¿Cuál de las siguientes corrientes oceánicas tiende a generar climas más áridos en las costas?

1. Corriente cálida
2. Corriente fría
3. Corriente de deriva
4. Corriente de marea

Respuesta correcta:
B.

Corriente fría

9.

¿Qué vientos globales soplan desde los polos hacia las latitudes medias?

1. Vientos alisios
2. Vientos polares
3. Vientos del oeste
4. Vientos catabáticos

Respuesta correcta:
B.

Vientos polares

10.

En una montaña tropical, ¿qué piso térmico corresponde a altitudes medias donde aún hay bosques?

1. Piso cálido
2. Piso templado
3. Piso frío
4. Piso nival

Respuesta correcta:
B.

Piso templado

11.

¿Cómo se denomina la zona de altas presiones subtropicales que origina condiciones secas y desiertos en los trópicos?

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

anticiclón subtropical

12.

¿Qué sucede con la duración del día a medida que nos alejamos del Ecuador?

1. Aumenta
2. Disminuye
3. Se mantiene constante
4. Varía según la estación

Respuesta correcta:
D.

Varía según la estación

13.

¿Qué región natural se caracteriza por inviernos largos y fríos y veranos cortos, con bosques de coníferas?

1. Tundra
2. Sabana
3. Bosque templado
4. Taiga

Respuesta correcta:
D.

Taiga

14.

La presencia de una corriente oceánica fría junto a una costa tiende a producir:

1. Clima tropical húmedo
2. Clima desértico costero
3. Clima mediterráneo
4. Clima polar

Respuesta correcta:
B.

Clima desértico costero

15.

¿Cuál es el nombre de los vientos constantes que soplan desde los trópicos hacia el Ecuador, influyendo en las precipitaciones ecuatoriales?

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

vientos alisios

16.

La ladera de una montaña que recibe vientos húmedos y abundante lluvia se denomina:

1. Sotavento
2. Barlovento
3. Cumbre
4. Valle

Respuesta correcta:
B.

Barlovento

17.

El clima continental se caracteriza por:

1. Temperaturas moderadas
2. Lluvias abundantes
3. Vientos constantes
4. Grandes variaciones de temperatura estacionales y diarias

Respuesta correcta:
D.

Grandes variaciones de temperatura estacionales y diarias

18.

Una corriente oceánica cálida puede causar que una región costera tenga un clima más cálido y húmedo de lo esperado según su latitud. Esto es un ejemplo del efecto:

1. de la latitud
2. de la altitud
3. de las corrientes marinas
4. de la continentalidad

Respuesta correcta:
C.

de las corrientes marinas

19.

¿Cómo se denomina la disminución de temperatura que experimenta una masa de aire seco al ascender sin intercambio de calor?

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

gradiente adiabático seco

20.

¿Cuál de los siguientes factores es el más determinante para el tipo de vegetación en una región natural?

1. Suelo
2. Clima
3. Altitud
4. Vientos

Respuesta correcta:
B.

Clima

Respuestas

1. **B.**

   Latitud

2. **B.**

   Menor temperatura

3. sombra orográfica

4. **A.**

   Rotación de la Tierra

5. **B.**

   Selva tropical

6. **D.**

   Se vuelve más extrema

7. corriente cálida

8. **B.**

   Corriente fría

9. **B.**

   Vientos polares

10. **B.**

    Piso templado

11. anticiclón subtropical

12. **D.**

    Varía según la estación

13. **D.**

    Taiga

14. **B.**

    Clima desértico costero

15. vientos alisios
16. **B.**

    Barlovento
17. **D.**

    Grandes variaciones de temperatura estacionales y diarias
18. **C.**

    de las corrientes marinas
19. gradiente adiabático seco
20. **B.**

    Clima