

NOMBRE

FECHA

CURSO

Lee cada pregunta con atención y responde de forma ordenada. En las preguntas de desarrollo, escribe con letra clara y usa oraciones completas.

I. Selección Múltiple

1. ¿Cuántas zonas climáticas principales tiene la Tierra?

- ☐ A) Dos
- ☐ B) Tres
- ☐ C) Cinco
- ☐ D) Siete

2. ¿Cuál de las siguientes zonas climáticas se ubica entre los dos trópicos?

- ☐ A) Zona fría
- ☐ B) Zona templada
- ☐ C) Zona cálida
- ☐ D) Zona polar

3. ¿Qué línea imaginaria divide a la Tierra en Hemisferio Norte y Hemisferio Sur?

- ☐ A) El Trópico de Cáncer
- ☐ B) El Círculo Polar Ártico
- ☐ C) El meridiano de Greenwich
- ☐ D) La línea del Ecuador

4. ¿Cuál es la característica principal del clima en la zona cálida?

- ☐ A) Temperaturas muy bajas durante todo el año
- ☐ B) Temperaturas altas y lluvias frecuentes durante todo el año
- ☐ C) Cuatro estaciones bien definidas
- ☐ D) Nevadas constantes en invierno

5. La zona templada del Hemisferio Norte se ubica entre:

- ☐ A) El Ecuador y el Trópico de Cáncer
- ☐ B) El Trópico de Cáncer y el Círculo Polar Ártico
- ☐ C) El Círculo Polar Ártico y el Polo Norte
- ☐ D) El Trópico de Capricornio y el Polo Sur

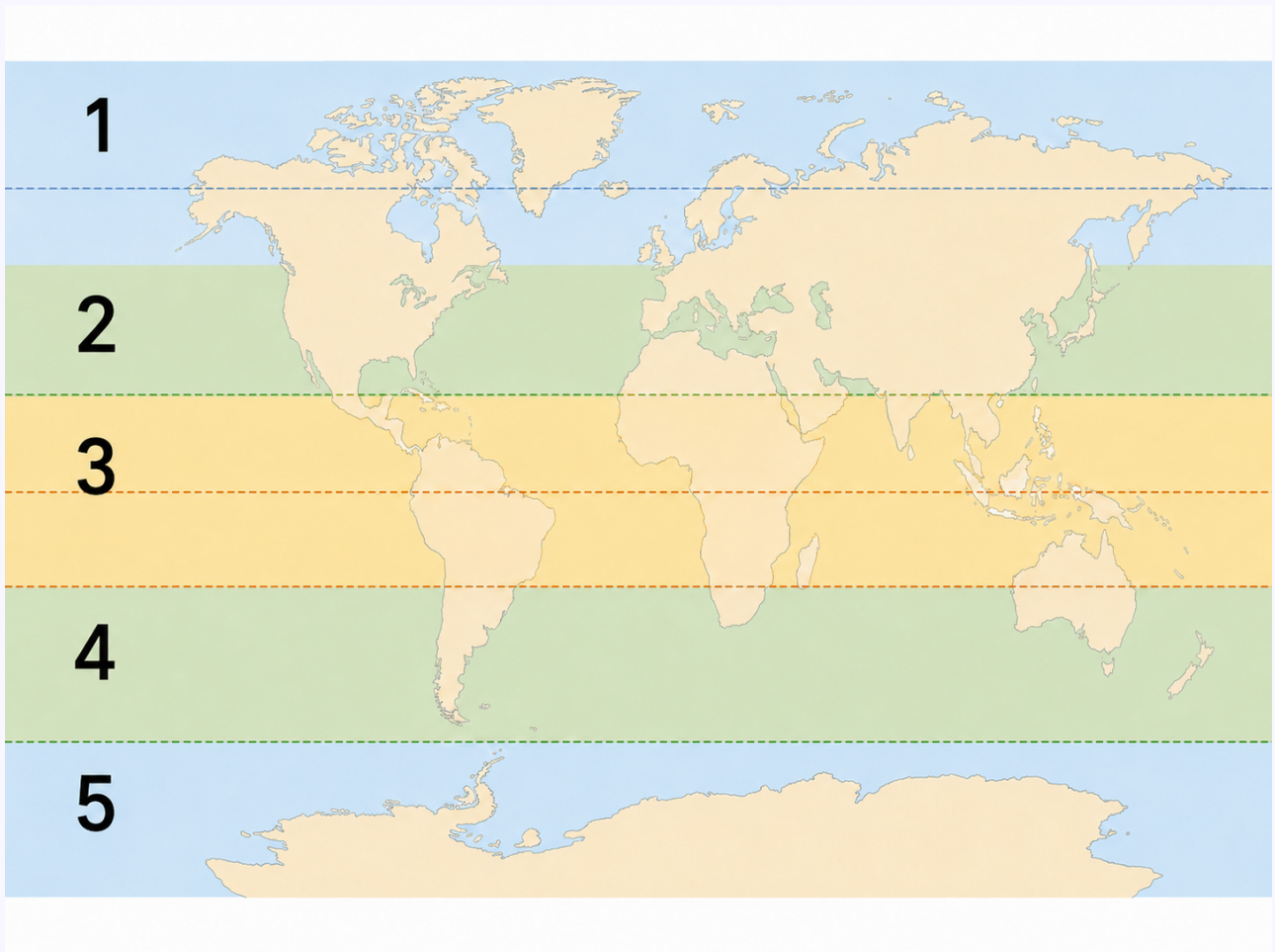
6. ¿Qué zona climática presenta las temperaturas más extremas y con poca luz solar durante gran parte del año?

- ☐ A) Zona cálida
- ☐ B) Zona templada del sur
- ☐ C) Zona fría o polar
- ☐ D) Zona mediterránea

7. ¿En cuál de las siguientes zonas climáticas se ubica Chile según su posición geográfica general?

- ☐ A) Zona cálida
- ☐ B) Zona fría
- ☐ C) Zona templada
- ☐ D) Zona ecuatorial

8. Observa el mapa de zonas climáticas al final del documento y responde: ¿Qué número identifica la franja cálida ubicada alrededor del Ecuador?



- ☐ A) 1
- ☐ B) 2
- ☐ C) 3
- ☐ D) 5

II. Verdadero o Falso

9. **V / F** La zona fría se ubica cerca de los trópicos, donde llega más energía solar. Corrección (si es falsa):

10. **V / F** El Trópico de Capricornio es la línea imaginaria que delimita la zona cálida por el sur. Corrección (si es falsa):

11. V / F

En la zona templada existen cuatro estaciones del año claramente diferenciadas. Corrección (si es falsa):

12. V / F

Los Círculos Polares Ártico y Antártico marcan el inicio de las zonas frías en cada hemisferio. Corrección (si es falsa):

13. V / F

El clima de la zona cálida cambia mucho entre el invierno y el verano, con temperaturas muy distintas en cada estación. Corrección (si es falsa):

14. V / F

La zona templada del Hemisferio Sur se encuentra entre el Trópico de Capricornio y el Círculo Polar Antártico. Corrección (si es falsa):

III. Completar Espacios en Blanco

15. La Tierra tiene tres zonas climáticas principales: la zona _____, la zona _____ y la zona _____.

.....

16. La zona cálida recibe los rayos del sol de forma _____ (perpendicular / inclinada), lo que explica sus altas temperaturas.

.....

17. El _____ es la línea imaginaria que separa la zona cálida del hemisferio norte de la zona templada del mismo hemisferio.

.....

18. La zona fría también recibe el nombre de zona _____ y en ella se encuentran los _____ del planeta.

.....

19. Las zonas templadas se caracterizan por tener temperaturas _____ y por presentar _____ estaciones a lo largo del año.

.....

IV. Línea de Tiempo y Mapa

20. Relaciona cada línea imaginaria con la zona climática que ayuda a delimitar. Escribe el número de la zona en la casilla _____ junto a cada línea. Zonas: 1. Zona cálida 2. Zona templada 3. Zona fría Trópico de Cáncer: limita la zona _____ por el norte. Círculo Polar Ártico: limita la zona _____ por el sur. Línea del Ecuador: atraviesa el centro de la zona _____.

21. Observa el mapa de zonas climáticas al final del documento. ¿Qué número identifica la franja fría del Hemisferio Norte?

- ☐ A) 1
- ☐ B) 3
- ☐ C) 5
- ☐ D) 2

V. Desarrollo

22. Explica con tus palabras por qué la zona cálida tiene temperaturas más altas que las otras zonas. Menciona al menos dos razones.

Respuesta:

.....

23. Describe cómo es el clima de la zona templada. ¿Qué la diferencia de la zona cálida y de la zona fría?

Respuesta:

24. ¿En qué zona climática se ubica la mayor parte de Chile? Explica cómo esa zona climática influye en el tipo de vida de sus habitantes (cultivos, ropa, actividades, etc.).

Respuesta:

25. Un alumno afirma que "todas las zonas climáticas reciben la misma cantidad de energía solar". ¿Estás de acuerdo con esa afirmación? Explica por qué usando los conceptos de ángulo de los rayos solares y líneas imaginarias.

Respuesta:

AMÉRICA DEL SUR



Pauta de Corrección — Solo para el docente

N°	Respuesta correcta	Puntos
1	C) Cinco	1
2	C) Zona cálida	1
3	D) La línea del Ecuador	1
4	B) Temperaturas altas y lluvias frecuentes durante todo el año	1
5	B) El Trópico de Cáncer y el Círculo Polar Ártico	1
6	C) Zona fría o polar	1
7	C) Zona templada	1
8	C) 3	1
9	F (La zona fría se ubica cerca de los polos, donde llega poca energía solar.)	1
10	V	1
11	V	1
12	V	1
13	F (En la zona cálida las temperaturas son altas y estables durante todo el año, sin grandes diferencias entre estaciones.)	1
14	V	1
15	cálida y templada y fría	1
16	perpendicular	1
17	Trópico de Cáncer	1
18	polar y los polos (o casquetes polares / hielos permanentes)	1
19	moderadas y cuatro	1
20	Trópico de Cáncer: 2 y Círculo Polar Ártico: 3 y Línea del Ecuador: 1	1

21	A) 1	1
22	Evaluación manual: el alumno debe explicar que la zona cálida recibe los rayos solares de forma perpendicular (directa), lo que concentra más energía en menos superficie, y que está ubicada entre los dos trópicos, cerca del Ecuador, donde la incidencia solar es mayor durante todo el año. Se esperan al menos dos ideas correctas.	2
23	Evaluación manual: el alumno debe señalar que la zona templada tiene temperaturas moderadas, con cuatro estaciones definidas, a diferencia de la zona cálida (siempre calurosa) y de la zona fría (siempre muy fría). Se valora que use los conceptos de estaciones y temperatura.	2
24	Evaluación manual: el alumno debe indicar que Chile se ubica principalmente en la zona templada. Debe mencionar al menos dos consecuencias en la vida cotidiana: cultivos de temporada, uso de ropa de abrigo en invierno, actividades agrícolas según las estaciones, etc.	2
25	Evaluación manual: el alumno debe refutar la afirmación. Debe explicar que la energía solar varía según el ángulo de incidencia de los rayos: en la zona cálida los rayos llegan perpendiculares y concentran más energía; en las zonas templadas llegan más inclinados; en las zonas frías, cerca de los polos, llegan muy inclinados y distribuyen la energía en mayor superficie. Se valora el uso de al menos dos conceptos.	2