

EJERCICIO INTRODUCCIÓN. UNIDAD 0 El equilibrio entre el medio natural y la actividad humana.

El aprovechamiento de los recursos naturales

Selecciona las afirmaciones correctas.

- A** Los recursos naturales son los bienes que nos proporciona la naturaleza y que las personas utilizamos para satisfacer nuestras necesidades.
- B** Los medios de transporte, las industrias o los servicios son algunos ejemplos de recursos naturales.
- C** Todos los recursos naturales se encuentran en gran abundancia en todo el planeta.
- D** Unos recursos se agotan con su uso y otros no.
- E** La creciente demanda de los recursos naturales ha llevado a su sobreexplotación y al deterioro de la calidad de algunos con graves consecuencias.
- F** El gran reto al que se enfrenta el mundo actual es alcanzar un desarrollo sostenible.
- G** Algunos recursos naturales en riesgo son el gas, el petróleo y el carbón.

Factores del clima

Selecciona, en cada caso, la opción correcta.

A mayor , la temperatura desciende 0,6 °C por cada 100 metros.

A mayor , las temperaturas se hacen más extremas, ya que el mar suele templar las temperaturas.

A mayor , menores precipitaciones, ya que las temperaturas son más frías y se produce menos evaporación.

A mayor , las precipitaciones son mayores.

A mayor , las precipitaciones son menores, ya que el mar es una fuente de humedad.



LAS ZONAS CLIMÁTICAS DE LA TIERRA. Relaciona ambas columnas.

- Los rayos solares llegan perpendiculares durante todo el año. →
- Las temperaturas varían entre el día y la noche y según la estación del año. →
- Se localizan dentro de los círculos polares. →
- Las temperaturas son siempre frías. →
- Los rayos solares llegan de forma más oblicua. →
- Se encuentra entre el trópico de Cáncer y el trópico de Capricornio. →
- La incidencia de los rayos solares es oblicua durante todo el año. →
- Las temperaturas son siempre elevadas. →
- Se sitúan entre los trópicos y los círculos polares. →

- Zona cálida
- Zonas templadas
- Zonas frías

LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO. Marca las afirmaciones correctas. Corrige las falsas.

- Cortos periodos de sequía.
- Inundaciones en las zonas de costa.
- Aumento de la temperatura del planeta
- Fenómenos meteorológicos extremos.
- Descenso de la temperatura del planeta.
- Descenso del nivel de agua de los océanos.

LOS PAISAJES CÁLIDOS. Pon las palabras en su lugar correspondiente

En un lugar, cuanto mayor es la , más se degrada el . La tecnología y la también modifican el medio para el aprovechamiento de los . En las regiones pobladas debido a la rigurosidad del , los paisajes están alterados.

En la zona se desarrollan tres tipos de paisajes: la selva, asociada al clima ; la sabana, donde domina el clima , y el , en las regiones más secas.

deforestación	tropical	poco	sabana	productos comerciales
ecuatorial	población	cálida	semidesérticos	
cambio climático	energía	desertificación	desierto	
paisaje	muy	Amazonia	vegetación	
humedad	fértiles	excesivamente	clima	
recursos	escasamente			

LOS PAISAJES TEMPLADOS: oceánico, continental, mediterráneo. Selecciona la correcta.

Selecciona la opción correcta.

- Paisaje muy transformado, como por ejemplo la zona de Europa occidental:
- Clima suave, fertilidad de los suelos y los abundantes recursos naturales:
- Región densamente poblada y muy humanizada:
- Presencia de pradera y taiga:
- Retroceso y degradación del paisaje debido a la elevada presión demográfica, el abandono de las áreas rurales, los incendios, las sequías, etc.:
- Debido a la instalación de industrias y al cambio climático, este paisaje está amenazado por la lluvia ácida y los incendios:

COMPRUEBO LO QUE SÉ: EL EQUILIBRIO ENTRE EL MEDIO NATURAL Y LA ACTIVIDAD HUMANA

Marca las respuestas correctas.

1. ¿Cómo se denominan a los bienes que nos proporciona la naturaleza y que las personas utilizamos para satisfacer nuestras necesidades vitales?

- A Factores del clima.
- B Reservas de la biosfera.
- C Recursos naturales.

2. ¿Cuál es el gran reto al que se enfrenta el mundo actual?

- A El logro de un desarrollo sostenible.
 - B La disminución del paro.
 - C La erradicación del uso de energía nuclear.
-
- A Tres: una cálida y dos templadas.
 - B Cinco: una cálida, dos templadas y dos frías.
 - C Seis: dos cálidas, dos templadas y dos frías.

4. ¿Por qué razón el mar influye en el clima?

- A Porque templada las temperaturas y aporta humedad en las zonas próximas a la costa.
- B Porque frena el paso de los vientos y de las nubes cargadas de humedad.
- C Porque evita el calentamiento global.

5. ¿Cuál es la principal causa del calentamiento global?

- A La mayor frecuencia e intensidad de fenómenos meteorológicos extremos.
- B Los vertidos de residuos al mar.
- C El aumento de la concentración de GEI en la atmósfera debido a las actividades humanas.

6. ¿En qué zonas vive la mayor parte de la población del planeta?

- A En las zonas de clima cálido.
- B En las zonas de clima templado.
- C En las zonas de clima tropical.

7. ¿Cuál es el principal motivo de deforestación de la selva?

- A La elevada presión demográfica.
- B El aumento de la temperatura del planeta.
- C La necesidad de tierras para el cultivo de productos comerciales.

PROTECCIÓN DEL MEDIO EN ESPAÑA. Completa el nombre de los Parques Nacionales de España.

Tres figuras de protección medioambiental. Señala que organismos y qué protegen.

- **RED MUNDIAL DE RESERVAS DE LA BIOSFERA.**
- **RED NATURA 2000.**
- **RED DE PARQUES NACIONALES.**

