

TEMA 1. EQUILIBRIO ENTRE EL MEDIO NATURAL Y LA ACTIVIDAD HUMANA

1. ¿Qué problema o problemas se derivan del a sobreexplotación de los recursos del planeta?

- a) Agotamiento de recursos no renovables
- b) Todas son correctas
- c) Deterioro de los recursos renovables
- d) Contaminación

2. ¿Qué gran obra de ingeniería hidráulica altera el cauce de un río y transforma el relieve para retener agua y generar energía hidroeléctrica?

- a) Una presa o embalse.
- b) Un pozo artesiano.
- c) Un espigón costero.
- d) Un banal agrario.

3. La erosión del suelo se produce ...

- a) De forma natural y por las acciones humanas.
- b) Exclusivamente por las acciones humanas, ya que la naturaleza es capaz por sí sola de recuperar los suelos perdidos.
- c) Por las acciones humanas, pero solamente en los lugares urbanizados.
- d) De forma natural. La acción humana sólo interviene de forma negativa en suelos ya extremadamente erosionados.

4. ¿Qué porcentaje aproximado de la superficie del planeta Tierra está cubierto por agua?

- a) Alrededor del 25 %.
- b) Prácticamente el 95 %.
- c) Más del 70 %.
- d) Aproximadamente el 50 %.

5. En España, ¿cuál es la figura de protección ambiental de máximo valor a nivel estatal para conservar ecosistemas de relevancia excepcional?

- a) Parque de los Patos
- b) Parque Natural
- c) Parque Nacional
- d) Monumento Artístico Local.

6. ¿Qué es el "desarrollo sostenible"?

- a) Un crecimiento económico moderado pero sostenido en el tiempo.
- b) Una forma de desarrollo fuerte que ayuda a los más desfavorecidos.
- c) Un equilibrio entre crecimiento económico y ayuda a los más desfavorecidos.
- d) Un equilibrio entre el crecimiento económico y la conservación de los recursos naturales.

7. ¿Qué se conoce con el nombre de marea negra?

- a) Los tsunamis o maremotos.
- b) La contaminación marina por escapes petrolíferos.
- c) El hundimiento de barcos por el gran oleaje.
- d) Las mareas que se producen por la noche.

8. ¿Qué tiene que ver la Revolución Industrial con la sostenibilidad?

- a) La creación de la Máquina de Vapor, revolucionó el transporte y facilitó el desarrollo sostenible.
- b) La Revolución Industrial permitió el desarrollo tecnológico con la implantación del automóvil de vapor.
- c) En la Revolución Industrial se inventó la Máquina de Vapor, lo que hizo que se incrementara el consumo de energía.
- d) La Revolución Industrial permitió el desarrollo tecnológico y por tanto el desarrollo sostenible.

9. ¿Con qué instrumento meteorológico se mide la velocidad del viento en un lugar?

- a) Anemómetro.
- b) Termómetro.
- c) Barómetro.
- d) Pluviómetro.

10. Los principales gases contaminantes de la atmósfera son ...

- a) Monóxido de carbono, dióxido de azufre, óxidos de nitrógeno, metano, CFC y ozono.
- b) Dióxido de carbono, dióxido de azufre, óxidos de nitrógeno, butano, CFC y ozono.
- c) Dióxido de carbono, hidróxido de azufre, óxidos de nitrógeno, metano, CFC y ozono.
- d) Dióxido de carbono, dióxido de azufre, óxidos de nitrógeno, metano, CFC y ozono.

11. ¿Qué técnica pesquera industrial provoca un grave impacto sobre los fondos marinos y agota los caladeros?

- a) La pesca artesanal de bajura.
- b) La pesca tradicional con caña.
- c) La pesca de arrastre.
- d) La acuicultura sostenible en esteros.

12. ¿Qué es lo que permite, en las últimas décadas, explotar los recursos de la Tierra con más facilidad?

- a) Los avances tecnológicos.
- b) La implantación de nuevas técnicas de cultivo.
- c) El descubrimiento de nuevos yacimientos.
- d) Las técnicas mandalorianas de extracción.

13. ¿Por qué el paisaje de montaña es considerado un paisaje "azonal"?

- a) Porque no contiene ningún tipo de especie animal o vegetal.
- b) Porque nunca experimenta variaciones térmicas a lo largo del año.
- c) Porque solo puede existir en las inmediaciones del ecuador.
- d) Porque no depende estrictamente de la latitud, sino de la altitud, que hace que la vegetación se escalone en diferentes pisos bioclimáticos.

14. ¿En qué Parque Nacional canario se encuentra la cumbre más alta de España y proliferan endemismos como el tajinaste rojo?
- a) Parque Nacional del Teide.
 - b) Parque Nacional de Timanfaya.
 - c) Parque Nacional de la Caldera de Taburiente.
 - d) Parque Nacional de Garajonay.
15. ¿Por qué es peligroso el agujero de la capa de ozono?
- a) Impide el paso de la radiación ultravioleta procedente del Sol
 - b) Deja pasar la radiación ultravioleta procedente del Sol.
 - c) Deja pasar la radiación infrarroja procedente del Sol.
 - d) Nos protege de los rayos gamma.
16. La biodiversidad es esencial para el medio ambiente y la vida, ya que...
- a) La supervivencia de los ecosistemas necesita de la convivencia de diferentes climas.
 - b) Cada especie desempeña un papel específico dentro de un ecosistema.
 - c) Su pérdida afecta negativamente a las aves.
 - d) La variedad de rocas y minerales de un entorno permiten que haya animales diferentes.
17. Desarrollo sostenible es aquel que...
- a) satisface las necesidades del futuro sin poner en peligro el medio ambiente.
 - b) satisface las necesidades del presente sin poner en peligro el medio ambiente.
 - c) satisface las necesidades del presente realizándolo de la manera más económica posible.
 - d) satisface las necesidades del presente sin comprometer la posibilidad de que las generaciones futuras.
18. Según su capacidad de regeneración, ¿cómo se clasifican los recursos naturales?
- a) En renovables y no renovables.
 - b) En abundantes y escasos.
 - c) En superficiales y subterráneos.
 - d) En biológicos y minerales.
19. ¿Qué tipo de vegetación domina el paisaje de tundra?
- a) Llanuras de hierbas altas y pastizales salpicadas de árboles aislados como acacias y baobabs.
 - b) Densos bosques de abetos y pinos centenarios.
 - c) Dunas arenosas carentes por completo de vida vegetal.
 - d) Musgos y líquenes adheridos a rocas heladas.
20. ¿Todos los gobiernos del planeta tienen conciencia ecológica?
- a) Solamente cuando les interesa económicamente
 - b) Sí
 - c) A veces
 - d) No

21. ¿Qué tipo de vegetación domina el paisaje de desierto cálido?

- a) Dunas arenosas carentes por completo de vida vegetal.
- b) Densos bosques de abetos y pinos centenarios.
- c) Llanuras de hierbas altas y pastizales salpicadas de árboles aislados como acacias y baobabs.
- d) Musgos y líquenes adheridos a rocas heladas.

22. Las nuevas tecnologías de explotación de los recursos de la Tierra permiten que estos se regeneren de forma natural.

- a) No.
- b) Solamente cuando se exploten los recursos con moderación.
- c) No, pero regenererarán cuando se dominen las técnicas que proponen los OSD.
- d) Sí.

23. La sostenibilidad afecta:

- a) al agotamiento de recursos.
- b) a todo tipo de actividades, personas y al medioambiente.
- c) al cambio climático.
- d) a la tecnología.

24. ¿Qué paisaje propio de la zona fría se caracteriza por tener suelos permanentemente o casi permanentemente helados?

- a) La selva o bosque tropical lluvioso.
- b) La estepa fría.
- c) La taiga.
- d) La tundra.

25. ¿En qué consiste la degradación o deterioro de la calidad de un recurso natural?

- a) En su agotamiento numérico definitivo e irreversible.
- b) En la pérdida de su calidad o pureza debido a vertidos contaminantes o a un uso inadecuado.
- c) En el reciclaje continuo de sus componentes para nuevos usos industriales.
- d) En su sustitución progresiva por materiales plásticos y sintéticos.

26. ¿Dónde se localiza el agujero de la capa de ozono?

- a) Polo norte
- b) La Antártida
- c) Groenlandia
- d) Siberia

27. ¿Cuál es la diferencia fundamental entre tiempo atmosférico y clima?

- a) El tiempo es el estado puntual de la atmósfera en un momento y lugar concreto, mientras que el clima es el estado medio registrado durante al menos 30 años.
- b) El tiempo solo afecta a las precipitaciones y el clima solo a los vientos.
- c) Son conceptos equivalentes y los científicos los utilizan de forma indistinta.
- d) El tiempo se mide en décadas y el clima cambia cada pocas horas.

28. ¿Qué tipo de vegetación domina el paisaje de la sabana en el dominio tropical?

- a) Densos bosques de abetos y pinos centenarios.
- b) Dunas arenosas carentes por completo de vida vegetal.
- c) Llanuras de hierbas altas y pastizales salpicadas de árboles aislados como acacias y baobabs.
- d) Musgos y líquenes adheridos a rocas heladas.

29. En la actualidad...

- a) aparece la conciencia contaminante.
- b) se desarrolla un crecimiento insostenible en el consumo de los recursos del planeta.
- c) se consideraba que los recursos del planeta eran inagotables.
- d) la población vivía de la agricultura y la ganadería.

30. ¿Qué efecto ejerce la proximidad al mar sobre las temperaturas de una región costera?

- a) Provoca amplitudes térmicas extremas con inviernos gélidos y veranos tórridos.
- b) Aumenta la altitud del relieve circundante.
- c) Impide totalmente la condensación del vapor de agua y las lluvias.
- d) Actúa como un regulador térmico, suavizando tanto las temperaturas del invierno como las del verano.

31. La finalidad del desarrollo sostenible es:

- a) un futuro mejor para todos.
- b) evitar el agotamiento de recursos energéticos
- c) evitar el agotamiento de recursos naturales.
- d) evitar el cambio climático.

32. ¿Qué forma de relieve ha concentrado preferentemente a la población y las actividades agrarias a lo largo de la historia?

- a) Las cumbres y laderas escarpadas de alta montaña.
- b) Los desiertos de dunas en latitudes tropicales.
- c) Las llanuras litorales y los fondos de valles fluviales bien comunicados.
- d) Los acantilados rocosos de gran altitud.

33. ¿Qué elementos integran y dan forma a un paisaje natural?

- a) La combinación armónica del relieve, el clima, las aguas, los suelos, la vegetación y la fauna.
- b) Las fronteras políticas y las carreteras pavimentadas.
- c) Únicamente las fábricas y las áreas metropolitanas.
- d) Los tendidos eléctricos y las conducciones de gas.

34. ¿Por qué muchos países ricos en minerales valiosos en regiones como el África subsahariana sufren graves situaciones de pobreza?

- a) Porque los minerales que poseen no tienen ninguna demanda en la industria tecnológica.
- b) Porque carecen totalmente de recursos naturales en su subsuelo.
- c) Porque empresas multinacionales extranjeras controlan la extracción y los beneficios, y estos países carecen de la tecnología y el control político necesarios.
- d) Porque su población se niega a comerciar con el resto del mundo por motivos culturales.

35. ¿Con qué instrumento meteorológico se mide la cantidad de lluvia caída en un lugar?

- a) Pluviómetro.
- b) Anemómetro.
- c) Barómetro.
- d) Termómetro.

36. ¿Cuál es el árbol autóctono más característico y extendido del bosque mediterráneo en la península ibérica?

- a) El haya.
- b) El eucalipto.
- c) La encina.
- d) El abedul.

37. ¿Con qué instrumento meteorológico se mide la presión atmosférica en un lugar?

- a) Anemómetro.
- b) Termómetro.
- c) Barómetro.
- d) Pluviómetro.

38. ¿Qué problema hay con la basura en el Océano Pacífico?

- a) Ningún problema
- b) Ha aparecido unas islas de basura biodegradable del tamaño de tres veces Francia.
- c) Ha aparecido unas islas de plásticos flotantes del tamaño de tres veces Francia.
- d) Ciertos nativos de las islas del Pacífico han empezado a colonizar unas islas de basura flotante que han aparecido.

39. ¿Qué tipo de vegetación forestal caracteriza al paisaje oceánico templado?

- a) El bosque caducifolio, formado por especies como robles, hayas y castaños.
- b) Los bosques de palmeras datileras.
- c) Los manglares costeros con raíces aéreas.
- d) La vegetación espinosa de cactus y chumberas.

40. ¿Cómo se está produciendo el calentamiento global?

- a) Los gases de efecto invernadero calientan la atmósfera y se suma el calor procedente del Sol.
- b) La contaminación impide que llegue a la Tierra los rayos ultravioletas del Sol.
- c) Los gases de efecto invernadero permiten que pasen más calor procedente del Sol.
- d) Los gases de efecto invernadero impiden que la Tierra pierda una parte del calor que ha recibido del Sol.

41. ¿Con qué instrumento meteorológico se mide la cantidad de calor del aire en un lugar?

- a) Anemómetro.
- b) Barómetro.
- c) Termómetro.
- d) Pluviómetro.

42. ¿Cómo ha modificado tradicionalmente el ser humano las laderas montañosas para poder cultivar en pendiente?

- a) Construyendo bancales o terrazas agrícolas escalonadas.
- b) Construyendo túneles subterráneos de riego.
- c) Excavando canteras a cielo abierto.
- d) Provocando corrimientos de tierras controlados.

43. El conjunto de elementos naturales que nos rodea se denomina...

- a) medio ambiente.
- b) medio biótico.
- c) medio antrópico.
- d) medio natural.

44. ¿Qué son los ODS?

- a) Objetos De Sujección
- b) Objetivos de Desarrollo Sostenible
- c) Objetivos de Desarrollo Sustentable
- d) Objetos de Desarrollo Siniestro

45. La lluvia ácida se produce ...

- a) Cuando la luz del Sol incide sobre el ozono y los óxidos de nitrógeno, forma una pesada y oscura neblina que irrita los ojos y los pulmones.
- b) Cuando los hidróxidos de nitrógeno y el monóxido de carbono se mezclan con el agua de lluvia y producen ácido sulfúrico y ácido nítrico disueltos.
- c) Cuando los óxidos de nitrógeno y el dióxido de carbono se mezclan con el agua de lluvia y producen ácido sulfúrico y ácido nítrico disueltos.
- d) Cuando la luz de la Luna incide sobre el ozono y los óxidos de nitrógeno, forma una pesada y oscura neblina que irrita los ojos y los pulmones.

46. ¿Cuál de los siguientes elementos minerales es un recurso no renovable y estratégico para la tecnología actual?

- a) La biomasa forestal.
- b) La radiación solar.
- c) El agua de lluvia.
- d) El coltán.

47. Depurar las aguas residuales ...

- a) Permite volver a utilizar el agua que ya se ha utilizado antes.
- b) Permite recuperar el agua de lluvia.
- c) Permite reutilizar el agua empleada en los regadíos.
- d) Permite que los ciudadanos se desentiendan de ahorrar agua.

48. ¿Cuál es el sector socioeconómico que consume mayor cantidad de agua dulce en el mundo?

- a) El consumo doméstico en las ciudades.
- b) La agricultura de regadío.
- c) El transporte marítimo de mercancías.
- d) La industria automovilística y siderúrgica.

49. ¿A qué denominamos sobreexplotación de un recurso natural?

- a) A la transformación industrial de un producto en un bien manufacturado.
- b) Al descubrimiento continuado de nuevos yacimientos de materias primas.
- c) A la extracción y consumo de un recurso a un ritmo superior a la capacidad del planeta para reponerlo o regenerarlo.
- d) A la exportación masiva de productos agrícolas a otros países.

50. ¿Qué se entiende por recurso natural?

- a) Cualquier bien o elemento que la naturaleza proporciona y que el ser humano aprovecha para satisfacer sus necesidades
- b) Cualquier producto fabricado en una fábrica mediante procesos químicos.
- c) Los espacios vírgenes donde está totalmente prohibida la presencia humana
- d) Únicamente los minerales y metales preciosos que se extraen del subsuelo

51. El gas que provoca la disolución de la capa de ozono es ...

- a) Dióxido de azufre
- b) Ozono
- c) CFC
- d) Dióxido de carbono

52. ¿La generación de biocombustibles es una buena estrategia sostenible?

- a) Si, siempre y cuando no afecte negativamente a la sociedad ni al medioambiente.
- b) No, en ningún caso
- c) Si, porque se reduce la utilización de combustibles fósiles.
- d) No porque implica la quema de combustibles que en definitiva contaminan la atmósfera.

53. ¿Qué es el efecto invernadero natural de la atmósfera terrestre?

- a) Un mecanismo natural por el cual ciertos gases retienen parte del calor emitido por la Tierra, permitiendo temperaturas aptas para la vida.
- b) El proceso por el cual la radiación solar se refleja íntegramente hacia el espacio exterior.
- c) Un agujero en la capa de ozono sobre las regiones polares.
- d) Una alteración perjudicial generada exclusivamente por las emisiones contaminantes del siglo XX.

54. Durante la Revolución Industrial...

- a) la población vivía de la agricultura y la ganadería.
- b) se consideraba que los recursos del planeta eran inagotables.
- c) aparece la conciencia contaminante.
- d) se desarrolla un crecimiento insostenible en el consumo de los recursos del planeta.

55. ¿Cómo varía la temperatura con la altitud como norma general?

- a) Varía únicamente según la estación del año, no según la altura.
- b) Desciende aproximadamente 0,6 °C por cada 100 metros de ascenso.
- c) Aumenta 1 °C por cada 100 metros de elevación.
- d) Se mantiene inalterable a cualquier altura.

56. ¿Qué es la sobreexplotación de recursos?

- a) El consumo de recursos más lento que su capacidad de regeneración.
- b) El uso correcto y ajustado de los recursos del planeta.
- c) El malgasto de recursos tirándolos a la basura.
- d) El consumo de recursos más rápido que su capacidad de regeneración.

57. Un espacio natural es aquel...

- a) donde no se aprecia influencia del ser humano directa o indirecta.
- b) lugar donde hay bosques frondosos y aves que cantan.
- c) lugar donde viven los alcoyanos.
- d) donde se aprecia influencia del ser humano directa o indirecta.

58. ¿Qué tipo de vegetación domina el paisaje de la taiga?

- a) Dunas arenosas carentes por completo de vida vegetal.
- b) Llanuras de hierbas altas y pastizales salpicadas de árboles aislados como acacias y baobabs.
- c) Musgos y líquenes adheridos a rocas heladas.
- d) Densos bosques de abetos y pinos centenarios.

59. ¿Cómo era la relación entre el ser humano y la naturaleza antes de la Revolución Industrial?

- a) De emisión masiva de gases de efecto invernadero a la atmósfera.
- b) De estrecha dependencia de los ciclos naturales, con un impacto ambiental generalmente local y reducido.
- c) De explotación generalizada de combustibles fósiles en todo el globo.
- d) De dominio tecnológico absoluto sobre el relieve y las fuentes de energía.

60. ¿Qué beneficio natural aportaban históricamente las crecidas de ríos como el Nilo o el Tigris a la agricultura?

- a) La bajada brusca de las temperaturas durante el verano.
- b) La limpieza total de la roca madre sin dejar ningún sedimento.
- c) El depósito de limos fértiles que enriquecían los suelos de las vegas fluviales.
- d) La eliminación de toda vegetación de ribera.

61. ¿Qué disciplina científica se encarga de analizar el tiempo atmosférico y realizar pronósticos a corto plazo?

- a) La Edafología.
- b) La Geología.
- c) La Climatología.
- d) La Meteorología.

62. En los países desarrollados es obligado la realización de un estudio previo a cualquier actuación humana que pueda alterar el medio ambiente. ¿Qué nombre recibe ese procedimiento?

- a) Responsabilidad ambiental
- b) Evaluación de impacto ambiental
- c) Derecho ambiental
- d) Sistema de gestión medioambiental

63. Los recursos naturales...

- a) están repartidos de forma desigual en el planeta.
- b) Todas son correctas.
- c) están igualmente repartidos por todo el planeta.
- d) se explotan de igual forma en todos los países.

64. El gas que se produce por cultivo de arroz y la cría de grandes herbívoros (ejemplo: vacas) es ...

- a) Ozono
- b) Dióxido de carbono
- c) Metano
- d) CFC

65. ¿Qué es la Red Natura 2000?

- a) Una asociación de empresas privadas dedicada a la minería submarina en Europa.
- b) Una red de satélites meteorológicos de la Agencia Espacial Europea.
- c) Un trazado de autopistas y trenes de alta velocidad por espacios rurales.
- d) La red ecológica de áreas de conservación de la biodiversidad de la Unión Europea.

66. ¿Cuál es la zona del planeta con mayor biodiversidad, considerada el gran pulmón de la Tierra?

- a) Desierto del Sáhara
- b) Selva amazónica
- c) Península ibérica
- d) Siberia

67. ¿Qué es la bruma fotoquímica?

- a) Una niebla densa que impide la visibilidad.
- b) Una pesada y oscura neblina que irrita los ojos y los pulmones.
- c) Una ligera bruma matinal que hace difícil la respiración.
- d) Una neblina producida que impide realizar fotografías.

68. ¿Cuál de los siguientes fenómenos meteorológicos extremos se agrava debido al cambio climático actual?

- a) La estabilización de los caudales de los ríos durante todo el año
- b) La desaparición completa de los ciclones y tormentas tropicales.
- c) El enfriamiento brusco y constante de las regiones intertropicales.
- d) La proliferación de olas de calor más frecuentes y sequías más intensas y prolongadas.

69. En 1997, los países de todo el mundo se reunieron para reducir los gases que provocan el calentamiento global. ¿Con qué nombre se conoce al protocolo firmado y que hace referencia a la ciudad japonesa en la que se celebró la reunión?

- a) Protocolo de Edo
- b) Protocolo de Tokio
- c) Protocolo de Kioto
- d) Protocolo de Kanghwa

70. ¿Cuándo se produce la lluvia ácida?

- a) Cuando el vapor de agua de las nubes está muy caliente y vuelve ácidas las moléculas de agua
- b) Cuando los óxidos de nitrógeno y el dióxido de carbono se mezclan con el agua de lluvia.
- c) Cuando las nubes no consiguen descargar el vapor de agua que transportan.
- d) Cuando los hidróxidos de nitrógeno y el monóxido de carbono se mezclan con el agua de riego.

71. ¿Qué factor geográfico explica por qué las temperaturas son más altas en el ecuador y más frías en los polos?

- a) La latitud (debido a la inclinación con la que inciden los rayos solares).
- b) El sentido de rotación de la Tierra de oeste a este.
- c) La longitud geográfica.
- d) La presencia de grandes cordilleras montañosas.

72. El gas que se produce por procesos de quema de combustibles fósiles: carbón, gas y derivados del petróleo es ...

- a) Dióxido de carbono
- b) Metano
- c) óxidos de nitrógeno
- d) Dióxido de azufre

73. ¿Existe en la Tierra algún lugar absolutamente natural?

- a) Sí
- b) No
- c) Si, en la Antártida
- d) A veces sí y a veces no

74. El agua es ...

- a) Un recurso renovable y un bien escaso.
- b) Un recurso no renovable y abundante.
- c) Un recurso renovable y abundante.
- d) Un recurso no renovable y escaso.

75. El gas que se produce por combustión de carbón y fuel principalmente es ...

- a) Dióxido de azufre
- b) Metano
- c) óxidos de nitrógeno
- d) CFC

76. ¿Cuál es uno de los principales impactos negativos de la minería a cielo abierto sobre el medio físico?

- a) La recarga artificial de los acuíferos con aguas purificadas.
- b) La disminución natural de la erosión del suelo.
- c) El aumento de la fertilidad de los horizontes superficiales del suelo.
- d) La destrucción del relieve original, la pérdida de vegetación y la generación de grandes fosas y escombreras.

77. ¿Cómo se denomina la agenda internacional donde se incluyen los ODS?

- a) Agenda que pormuchoquenospropongamosnovamosacumplir
- b) Agenda 2030
- c) Agenda de Objetivos Futuros
- d) Agenda Internacional

78. Cuando los suelos pierden su cubierta vegetal y se empobrece en hasta el punto de que no crezca ninguna planta hablamos de ...

- a) Erosión
- b) Pérdida de biodiversidad
- c) Desertificación
- d) Contaminación

79. Desde el origen del ser humano hasta la Revolución Industrial (s.XIX)...

- a) se consideraba que los recursos del planeta eran inagotables.
- b) la población vivía de la agricultura y la ganadería.
- c) aparece la conciencia ecológica.
- d) se desarrolla un crecimiento insostenible en el consumo de los recursos del planeta.

80. Los gases procedentes de aerosoles, refrigerantes de aire acondicionado y frigoríficos es ...

- a) Dióxido de carbono
- b) Ozono
- c) CFC
- d) Dióxido de azufre

81. El agua dulce se considera ...

- a) Un recurso renovable y un bien infinito.
- b) Un recurso renovable y un bien escaso.
- c) Un recurso renovable y excesivo.
- d) Un recurso infinito y un bien escaso.

82. El desarrollo sostenible...

- a) evita la destrucción de recursos.
- b) todas son correctas
- c) favorece una gestión de los recursos.
- d) permite aprovechar los recursos.

83. ¿Qué significan las "tres erres"?

- a) Rehacer, Reutilizar y Reciclar
- b) Reducir, Reutilizar y Reciclar
- c) Reducir, Rehacer y Reciclar
- d) Reducir, Reutilizar y Rehacer

84. El indicador que se emplea para medir el impacto que provoca una persona sobre el planeta se denomina...

- a) huella digital.
- b) huella antrópica.
- c) huella ecológica.
- d) huella ambiental.

85. ¿El desarrollo de España es sostenible actualmente?

- a) No
- b) Sí
- c) Sí, pero solo en algunos aspectos.
- d) No, en aspectos industriales y energéticos, en el resto sí.

86. ¿Qué paisaje propio de la zona templada destaca por los bosques de coníferas?

- a) La selva o bosque tropical lluvioso.
- b) La taiga.
- c) La tundra.
- d) La estepa fría.

87. Los recursos de la Tierra son...

- a) los que hay en Alcoy.
- b) limitados.
- c) infinitos.
- d) ilimitados.

88. ¿Cuál de los siguientes es un ejemplo característico de recurso natural renovable?

- a) El carbón mineral.
- b) El gas natural.
- c) El viento.
- d) El petróleo.

89. ¿Cuál es el objetivo principal de declarar un espacio natural como protegido?

- a) Promover la construcción masiva de complejos hoteleros y carreteras.
- b) Preservar sus valores ecológicos, paisajísticos y biológicos, protegiéndolo de la degradación y fomentando la educación y la ciencia.
- c) Subastar los recursos minerales del subsuelo al mejor postor.
- d) Habilitar un vertedero controlado para residuos radiactivos e industriales.

90. ¿Qué catástrofe ecológica histórica ejemplifica la sobreexplotación del agua para el riego masivo del cultivo de algodón?

- a) La casi total desecación del Mar de Aral.
- b) La salinización imprevista del mar Báltico.
- c) El desbordamiento estacional del río Misisipi.
- d) La inundación permanente del delta del río Nilo.

91. La sostenibilidad es un equilibrio entre desarrollo...

- a) medioambiental, recursos naturales y energías.
- b) social y el gasto económico.
- c) medioambiental, recursos naturales y gasto económico.
- d) medioambiental, social y económico.

92. ¿Qué figura internacional de protección y desarrollo sostenible fue creada por la UNESCO en 1971 dentro del programa Hombre y Biosfera (MAB)?

- a) Las Áreas de Explotación Libre.
- b) Los Parques Temáticos Mundiales.
- c) Las Reservas de la Biosfera.
- d) Las Fronteras Naturales Continentales.

93. ¿Cuáles son los tres objetivos que han puesto en marcha las políticas nacionales de muchos países para proteger el medio ambiente?

- a) Proteger, recuperar y repoblar.
- b) Proteger, prevenir y recuperar.
- c) Proteger, prevenir y repoblar.
- d) Prevenir, repoblar y replantear.

94. ¿Qué Parque Nacional español, situado en el Pirineo oscense, destaca por sus impresionantes cañones glaciares y flora como el edelweiss?

- a) Parque Nacional de las Islas Atlánticas.
- b) Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido.
- c) Parque Nacional de Monfragüe.
- d) Parque Nacional de Doñana.

95. ¿Qué paisaje propio de la zona cálida ecuatorial destaca por su densa vegetación arbórea y su biodiversidad?

- a) La taiga.
- b) La tundra.
- c) La estepa fría.
- d) La selva o bosque tropical lluvioso.

96. ¿Qué consecuencia ambiental directa provoca la sobreexplotación de un acuífero subterráneo?

- a) La creación espontánea de nuevos lagos artificiales.
- b) El incremento de la lluvia ácida en la comarca.
- c) La aceleración de las mareas oceánicas.

d) El descenso del nivel freático y la desecación de humedales superficiales conectados.

97. Un espacio humanizado es aquel...

- a) lugar donde hay bosques frondosos y aves que cantan.
- b) donde no se aprecia influencia del ser humano directa o indirecta.
- c) lugar donde viven los alcoyanos.
- d) donde se aprecia influencia del ser humano directa o indirecta.

98. Del total de agua existente en el planeta Tierra, ¿qué porcentaje corresponde a agua dulce?

- a) Un 30,5 %.
- b) Alrededor del 15 %.
- c) Aproximadamente el 2,5 %.
- d) Casi el 50 %.

99. ¿Qué significa deforestación?

- a) La replantación de los bosques recientemente incendiados.
- b) Pérdida de la superficie cubierta por bosques
- c) La explotación forestal de los bosques.
- d) Las actividades de recuperación de los bosques tras los incendios forestales.

100. ¿Qué porcentaje de radiación ultravioleta absorbe la capa de ozono?

- a) 70%
- b) 80%
- c) 90%
- d) 100%

-----Clave-----

1. (b)	11. (c)	21. (a)	31. (a)	41. (c)	51. (c)	61. (d)	71. (a)	81. (b)	91. (d)
2. (a)	12. (a)	22. (a)	32. (c)	42. (a)	52. (a)	62. (b)	72. (a)	82. (b)	92. (c)
3. (a)	13. (d)	23. (b)	33. (a)	43. (d)	53. (a)	63. (a)	73. (b)	83. (b)	93. (b)
4. (c)	14. (a)	24. (d)	34. (c)	44. (b)	54. (b)	64. (c)	74. (a)	84. (c)	94. (b)
5. (c)	15. (b)	25. (b)	35. (a)	45. (c)	55. (b)	65. (d)	75. (a)	85. (a)	95. (d)
6. (d)	16. (b)	26. (b)	36. (c)	46. (d)	56. (d)	66. (b)	76. (d)	86. (b)	96. (d)
7. (b)	17. (d)	27. (a)	37. (c)	47. (a)	57. (a)	67. (b)	77. (b)	87. (b)	97. (d)
8. (c)	18. (a)	28. (c)	38. (c)	48. (b)	58. (d)	68. (d)	78. (c)	88. (c)	98. (c)
9. (a)	19. (d)	29. (b)	39. (a)	49. (c)	59. (b)	69. (c)	79. (b)	89. (b)	99. (b)
10. (d)	20. (d)	30. (d)	40. (d)	50. (a)	60. (c)	70. (b)	80. (c)	90. (a)	100.(c)