

- El alumno deberá contestar a una de las dos opciones propuestas, A o B. **No se permite mezclar preguntas de las dos opciones.**
- La prueba consta de **nueve preguntas**, En la primera deberá **definir 4 conceptos** (0,5 puntos cada uno) y deberá **contestar de forma clara** a las ocho preguntas restantes (1 punto cada una).
- La nota final corresponderá a la suma de la puntuación obtenida en cada pregunta (**hasta 2 puntos en la primera y hasta 1 punto en cada una de las restantes**).
- Deficiencias reiteradas en el uso del lenguaje (como faltas de ortografía o gramaticales) pueden reducir hasta 0,5 puntos la nota final.

PROPUESTA A

1. **Define de forma clara y concisa** los siguientes conceptos (máximo cuatro líneas cada concepto):
a) *Riesgo*, b) *Desarrollo sostenible*, c) *Indicador ambiental* y d) *Huella ecológica*.
2. **Describe** el impacto que produce la deforestación sobre la capacidad de autorregulación del ecosistema.
3. **Comenta de forma breve** dos biomas terrestres.
4. **Cita y comenta** dos causas que den lugar a pérdida de masa forestal.
5. ¿Cuál es la diferencia entre un suelo zonal y un suelo azonal?

El pasado mes de noviembre se cumplieron los diez años del desastre del Prestige, un petrolero monocasco, que tras partirse en dos, se hundió frente a las costas gallegas, vertiendo mas de 66.000 toneladas de fuel, afectando a unos 2.500 Km de costa y provocando daños por valor de unos 4.000 millones de euros (El País.com).

6. ¿Cómo se forma el petróleo? Se puede considerar el petróleo como un recurso renovable? Razona la respuesta
7. **¿Qué** tipo de impacto se produce con su vertido?
8. ¿Indica qué problemas ambientales se asocian a la producción y utilización excesiva de los combustibles fósiles?
9. **Cita y comenta** dos tipos de energía renovable.

PROPUESTA B

1. **Define de forma clara y concisa** los siguientes conceptos (máximo cuatro líneas cada concepto):
a) *Impacto ambiental*, b) *Biodiversidad*, c) *Clima* y d) *Contaminante atmosférico primario*.
2. ¿Cómo se clasifican los contaminantes del agua según su naturaleza? **Cita** dos ejemplos en cada caso.
3. **Explica** en qué consisten la contaminación difusa y la contaminación puntual del agua.
4. **Describe** 2 procesos que puedan originar situaciones de tipo desértico.
5. ¿Qué es la desertificación?

Hace dos años, en Lorca tuvieron lugar dos temblores de tierra, que en una nefasta tarde de mayo mataron a nueve personas, hirieron a otras 324 y devastaron la ciudad (El Mundo.es/especiales), dos terremotos de muy poca profundidad (apenas 1.000 metros) y de una magnitud considerable, uno de 4,5 y el segundo de 5,1, el cual terminó por resquebrajar y derrumbar un buen número de edificios de la ciudad.

6. Define el concepto de terremoto. Cita dos causas que puedan provocar un terremoto.
7. Qué tipo de riesgo representa el riesgo sísmico? Cita otro ejemplo de riesgo del mismo tipo.
8. Indica que parámetros se suelen medir en un terremoto. ¿Cómo se miden?
9. ¿De qué depende la magnitud de los daños ocasionados por un seísmo? Cita dos ejemplos de daños originados por terremotos.