



- Instrucciones:
- Duración: 1 hora y 30 minutos
 - El alumno elegirá una de las dos opciones propuestas (A o B)
 - La puntuación de cada pregunta está indicada en las mismas.

OPCIÓN A

TEMA (puntuación máxima: 3 puntos)

Sucesión de los ecosistemas. Sucesiones primarias y secundarias. Clímax.

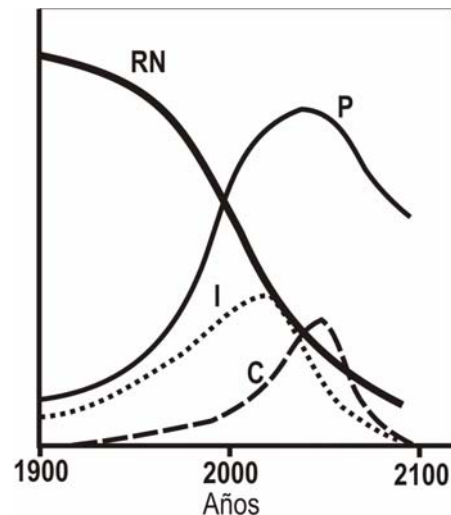
PREGUNTAS (puntuación máxima: 4 puntos; 0,8 puntos por cuestión)

- ¿Cómo se genera un delta?
- ¿Qué se entiende por zona de subducción? Cite algún ejemplo.
- Concepto de residuo. Cite los tipos de residuos y ponga un ejemplo de cada uno.
- ¿Por qué la Tierra presenta un cinturón de selvas en la zona de convergencia intertropical?
- ¿A qué se denominan zonas de afloramiento en los océanos? ¿Qué importancia tienen para los recursos pesqueros?

PREGUNTA DE APLICACIÓN (puntuación máxima: 3 puntos; 1 punto por cuestión)

La gráfica representa la variación a lo largo del siglo XX y la previsión durante el siglo XXI de los siguientes parámetros:

RN: recursos naturales
P: población mundial
I: industrias
C: contaminación



- Relacione entre sí los parámetros de la gráfica y su evolución en el tiempo.
- ¿En qué tipo de desarrollo humano encuadraría esta situación?
- Dibuje a partir del año 2000 la evolución probable según el modelo de desarrollo sostenible y explique razonadamente la gráfica resultante.



- Instrucciones:
- Duración: 1 hora y 30 minutos
 - El alumno elegirá una de las dos opciones propuestas (A o B)
 - La puntuación de cada pregunta está indicada en las mismas.

OPCIÓN B

TEMA (puntuación máxima: 3 puntos)

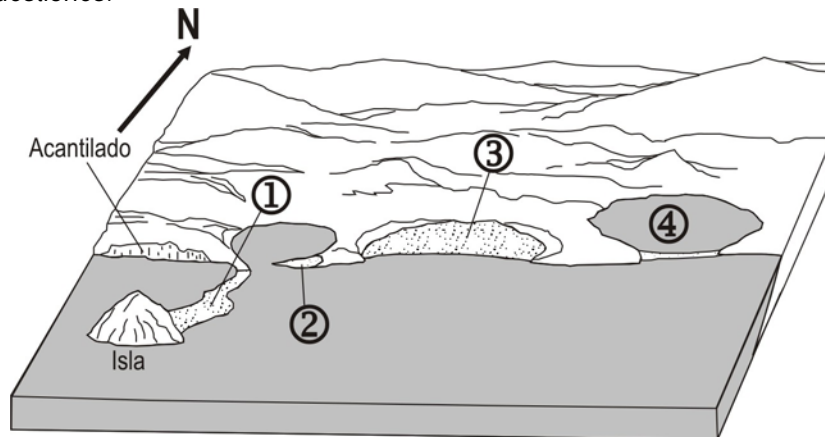
Vulcanismo: productos volcánicos y factores que determinan el tipo de vulcanismo.

PREGUNTAS (puntuación máxima: 4 puntos; 0,8 puntos por cuestión)

- Explique brevemente las diferencias entre los tres modelos de desarrollo humano.
- ¿Por qué en el hemisferio norte las masas de aire en las borrascas giran en sentido antihorario?
- Explique brevemente el origen de la contaminación de las aguas marinas.
- ¿Qué le puede ocurrir al tamaño de una población si disminuye su tasa de natalidad?
- ¿Qué es la textura del suelo?

PREGUNTA DE APLICACIÓN (puntuación máxima: 3 puntos; 1 punto por cuestión)

La figura adjunta representa una región litoral. A partir de su observación, responda a las siguientes cuestiones:



- Indique el nombre de las estructuras geomorfológicas numeradas en la figura.
- Clasifique todas las estructuras geomorfológicas costeras que aparecen en la figura según sean de acumulación de materiales o de erosión. Señale el agente geológico que las genera.
- ¿Cuál es el papel de las corrientes de deriva litoral en el proceso de formación de las estructuras de acumulación de sedimento?