



**Prueba Inicial de 3º de E. S. O. Curso 2010-2011**

**Alumno y curso.....Fecha.....**

1. ¿Qué repercusiones tendría para los agricultores de ciudades como Málaga y Almería el que durante un mes de agosto se produjeran precipitaciones intensas y torrenciales? Razona la respuesta.
2. En un concurso de televisión tu premio consiste en la elección de una pequeña parcela de tierra a elegir entre costa arenosa de Andalucía y la costa acantilada de Galicia. ¿Con cuál te quedarías y por qué sabiendo que debes dedicarla a tareas agrícolas?
3. ¿Cómo argumentarías que la Tierra es el único planeta en el que podemos afirmar con rotundidad que existe vida?
4. Juan y Pedro, compañeros de clase, suben al Aneto con dos botellas de agua de 1 litro en estado líquido. ¿Qué le pasará a la botella de Juan cuando haya alcanzado 2.500 metros? ¿Y a la de Pedro si sube hasta los 3.000 metros?
5. Responde a las siguientes cuestiones: a) ¿Qué tipos de actividades económicas podemos encontrar en el sector terciario? b) ¿Has realizado alguna este verano?
6. Un avión sale de Málaga con destino a Barcelona. Cuestiones: a) ¿Cómo será la presión con respecto al nivel del mar cuando haya alcanzado los 3.000 metros?, b) ¿Por qué capas pasa el avión hasta que alcanza su altura máxima?, c) ¿Por qué capa realiza el vuelo?, d) ¿Qué le ocurriría a los pasajeros si a 7.000 metros de altura se produjese una brecha en el fuselaje y empezara a entrar aire? Razona las respuestas.
7. Durante los meses de verano en ciudades como Málaga, al caer la tarde la temperatura en el exterior tiende a ser menor que en el interior del agua. ¿A qué es debido?
8. ¿Has visto alguna vez el siguiente mapa? ¿Qué significan las letras A y B? ¿Para qué se utilizan estos tipos de mapas?



\*\*\*\*\*

**Nota importante:** Esto **NO** es un examen. Es, principalmente, una prueba que trata de averiguar con qué conocimientos comenzáis el curso, y que recordáis de años anteriores. ¡Cuidad la redacción y el lenguaje!