



PRUEBAS DE ACCESO A GRADO MEDIO

Convocatoria mayo 2014

VERSIÓN EN CASTELLANO

INSTRUCCIONES DE LA PRUEBA

- Dispone de **1 hora** para realizar la prueba.
- El examen se debe presentar **escrito en bolígrafo** de tinta **AZUL** o **NEGRA**, en ningún caso se puede presentar a lápiz.
- **No** se pueden usar **teléfonos móviles** ni **aparatos electrónicos**.
- **No** se puede entrar al aula con **textos o documentos escritos**.

DATOS PERSONALES DEL ALUMNO

Nombre:

Apellidos:

D.N.I. o N.I.E.:

--	--	--	--	--	--	--	--	--

Calificación:

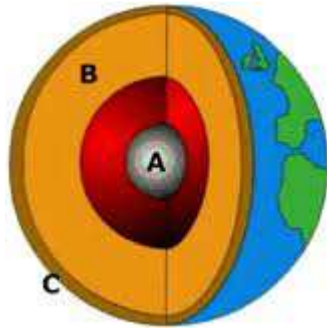
--

Firma del alumno:

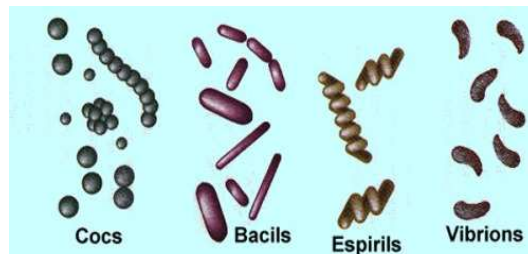
--

¡Buena Suerte!

1. Cita y describe brevemente los movimientos que presentan los planetas.
2. Explica cómo se originan las rocas sedimentarias.
3. Señala el nombre de las capas que constituyen la estructura de la tierra nombrando una característica de cada una.

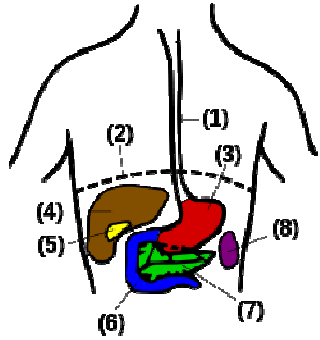


4. ¿Qué diferencia hay entre nutrición autótrofa y nutrición heterótrofa?
5. El ecólogo botánico Robert Whittaker propuso la clasificación de los organismos en 5 reinos: moneras, protocistas, hongos, plantas y animales. De la siguiente imagen



- a) Indica a qué reino pertenecen.
 - b) Explica como mínimo una característica clasificatoria de este tipo de organismos.
6. Describe las características de los 2 componentes de un ecosistema. Pon ejemplos de cada caso.

7. En los organismos animales encontramos todo un sistema de órganos que constituyen el aparato digestivo.



- a. ¿Qué función desempeña este aparato?
- b. Con la ayuda de la imagen, ¿cuáles son los 8 órganos implicados en el proceso de la digestión?
8. ¿Crees que se puede considerar la gripe como una enfermedad infecciosa? ¿Cuáles son los principales agentes que pueden causar las enfermedades infecciosas?
9. ¿Cuáles son los 3 estados en que se presenta la materia? Cita una característica de cada estado y pon un ejemplo.
10. ¿Qué entiendes por energía? ¿Para qué son necesarias las transformaciones energéticas en el interior de los seres vivos?

Criterios de calificación: cada pregunta vale 1 punto.