



Llinatges:

Nom:

Document d'identificació:

Qualificació	
--------------	--

PRUEBA DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO MEDIO

Convocatoria septiembre de 2010

Parte científicotecnológica: Ciencias de la Naturaleza

1- Enumera los ocho planetas que integran el sistema solar. Indica cual de ellos está más cerca del Sol.

2- Relaciona cada aparato con su correspondiente función:

- | | |
|--|----------------|
| a- mide la temperatura del aire | 1- higrómetro |
| b- indica la humedad que hay en la atmósfera | 2- anemómetro |
| c- indica la velocidad del viento | 3- termómetro |
| d- mide la cantidad de lluvia caída | 4- pluviómetro |

3- Escribe el nombre de las tres capas que forman nuestro planeta, desde la superficie hasta el centro de La Tierra. Indica sobre cual de ellas se encuentran los seres vivos.

4- Relaciona cada uno de los seres vivos con su tipo de nutrición (autótrofa o heterótrofa):

caballo, algarrobo, ser humano, alga marina, seta, bacteria fotosintética.

5- Indica dos medidas eficaces para ahorrar agua, y dos más que sean útiles para ahorrar energía.

6- Indica las partes de que consta el aparato digestivo humano.

7- Indica dos funciones de los huesos. Escribe el nombre de tres huesos importantes del esqueleto humano.

8- ¿En qué consisten las vacunas? ¿Qué utilidad tienen?

9- Relaciona cada cambio de estado con su definición correspondiente:

- | | |
|-----------------------------|-------------------|
| 1- Paso de sólido a líquido | a) condensación |
| 2- Paso de líquido a gas | b) fusión |
| 3- Paso de gas a líquido | c) solidificación |
| 4- Paso de líquido a sólido | d) vaporización |

10- ¿Qué diferencia existe entre la reflexión y la refracción de la luz?

