

GUIA N°1 REFORZAMIENTO EVALUADA CS. NATURALES 7º BASICO

NOMBRE.....CURSO.....

FECHA.....NOTA.....

OA 1: Explicar, a partir de una investigación experimental, los requerimientos de agua, dióxido de carbono y energía lumínica para la producción de azúcar y liberación de oxígeno en la fotosíntesis, comunicando sus resultados y los aportes de científicos en este campo a través del tiempo.

OA 16: Describir las características de las capas de la Tierra (atmósfera, litósfera e hidrósfera) que posibilitan el desarrollo de la vida y proveen recursos para el ser humano, y proponer medidas de protección de dichas capas.

Lee atentamente, luego escoge la respuesta correcta y responde en la hoja de respuestas:

01.- La fotosíntesis la podemos definir como:

- a) Proceso que realizan las Plantas para producir su alimento.
- b) Proceso realizado por todos los seres vivos.
- c) Proceso realizado por organismos Heterótrofos.

02.- La luz, el agua y el CO₂ son:

- a) Productos de la fotosíntesis.
- b) Requerimientos de las plantas para realizar el proceso de fotosíntesis.
- c) Ninguna de las anteriores

03.-Los productos de la fotosíntesis son:

- a) Minerales
- b) Oxígeno y Glucosa
- c) CO₂, agua y luz.

04.- Los organismos que fabrican su propio alimento se llaman:

- a) Heterótrofos
- b) Autótrofos
- c) Carnívoros.

05.- Cuales de estos organismos son Autótrofos:

- a) Un león
- b) una ballena
- c) Plantas, cianobacterias, algunas algas.

06.- Los organismos Heterótrofos son aquellos que:

- a) Necesitan obtener energía de otros seres vivos.
- b) Son los que fabrican su propio alimento.
- c) Son las plantas.

07.- Las capas internas de la tierra son:

- a) Corteza, Manto, Hidrosfera.
- b) Atmosfera y litosfera
- c) Núcleo, Manto y Corteza.

08.- Las capas externas de la Tierra son:

- a) Atmosfera y Corteza
- b) Núcleo y manto
- c) Atmosfera, Hidrosfera Litosfera

09.- Cual de estos gases era el más abundante en la atmosfera Primitiva:

- a) CO₂ (Dióxido de Carbono)
- b) Nitrógeno
- c) Oxígeno.

10.- ¿Cuál es el gas más abundante en la composición química de la Atmosfera actual?:

- a) Oxígeno
- b) CO₂
- c) Nitrógeno

11.- ¿En qué porcentaje se encuentra el oxígeno en la atmosfera actual?:

- a) 21 %
- b) 78 %
- c) 0,03 %

12.- En cuál de las siguientes capas de la Atmosfera se encuentra La Capa De Ozono:

- a) Estratosfera
- b) Exosfera
- c) Mesosfera

13.- Cual es porcentaje de agua dulce disponible en el Planeta:

- a) 3 %
- b) 97 %
- c) 1 %

14.- Cual de estos recursos los podemos obtener de la Litosfera:

- a) La agricultura, la ganadería y la minería.
- b) La pasca
- c) Ninguna de las anteriores

15.- Que está causando el calentamiento Global del Planeta:

- a) La deforestación
- b) la contaminación del aire, agua y suelo.
- c) Todas las anteriores

HOJA DE RESPUESTAS GUIA N° REFORZAMIENTO 7ºAÑO

NOMBRE.....CURSO.....

Nº	A	B	C
01			
02			
03			
04			
05			
06			
07			
08			
09			
10			
11			
12			
13			
15			
15			