Colegio Buonarroti

Educación Básica - Bachillerato Unificado

CALIFICACIÓN:

AÑO LECTIVO: 2021-2022

SUBNIVEL: BÁSICA MEDIA

ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES

EVALUACIÓN DIAGNOSTICA

NOMBRE: _____ **GRADO/CURSO:** 5° EGB

FECHA: ____/_____/20___ **DOCENTE:** Lic. Michelle Carrión

INSTRUCCIONES:

a. Lea las instrucciones de cada ítem con atención.
b. Las siguientes preguntas presentan cuatro alternativas de solución, **subraye la que considere correcta.**

1- Completa la frase.

La característica de los animales vertebrados es que tienen_____-

a. Plumas y pelos
b. Branquias o pulmones.
c. La misma temperatura y sangre fría.
d. Un esqueleto cuyo eje es la columna vertebral y el cráneo.

2- ¿Cuáles de estos animales son vertebrados?

1. hormiga	5. calamar
2. luciérnaga	6. oveja
3. oso hormiguero	7. cucaracha
4. tiburón	8. pavo

a. 1, 3, 5, 7
b. 2, 4, 6, 8
c. 3, 4, 6, 8
d. 2, 5, 7, 8

3- ¿Cuál de las siguientes opciones es una medida para evitar la destrucción de los bosques nublados?

a. Sembrar bosques de eucalipto en las zonas de ladera.
b. Sacar la tierra negra de los páramos para los jardines urbanos.
c. Usar pesticidas en el cultivo de banano.
d. Dejar de utilizar musgo para hacer el nacimiento en Navidad.

4- ¿Cuál de los siguientes ejemplos es un recurso renovable?

a. Petróleo
b. Carbón mineral
c. Radiación solar
d. Gas natural

5- ¿Cuál de los siguientes enunciados una pción para ahorra energía eléctrica?

a. Prender el foco de luz en el día.
b. Encender la televisión sin que nadie la esté ocupando.
c. Apagar la luz durante el día.
d. Escuchar música y ver la televisión al mismo tiempo.

LIVEWORKSHEETS

6- El suelo es la capa superficial que se forma de manera natural sobre los continentes de la Tierra. ¿Cuál de los siguientes NO es un tipo de suelo?

a. Rocoso
b. Pavimento
c. Arcilloso
d. Orgánico

7- ¿Cuál de estas características NO pertenecen al de la luz?

a. Se propaga en distintos medios.
b. Se propaga en línea recta y en todas las direcciones.
c. Viaja a 3000000 kilómetros por segundo.
d. Hace un corte profundo en el suelo

8- Completa la siguiente frase. El agua carece de forma y _____

a. huele a limón.
b. adopta la forma del recipiente que la contiene.
c. tiene reflexión.
d. tiene una superficie rugosa.

9- ¿Cuál de los siguientes enunciados corresponde al ciclo del agua?

a. Combustión, dioxido de carbono en el aire y CO2
b. Dióxido de carbono, oxígeno y respiración de seres vivos.
c. Evaporación, condensación, precipitación y filtración.
d. Nacen, crecen, reproducen y mueren.

10- ¿Cuáles son las partes de la planta?

a. Cabeza, tronco y extremidades.
b. Raíces, tallo, hojas, flores y fruto.
c. Caliz, corola, óvulos, estambre y pistilos.
d. Vaina, peciolo, nervios, envéz, limbo y haz.

11- ¿Cuál de las enunciados corresponde a un mal hábito alimenticio?

a. Comer frutas y verduras.
b. Beber abundante agua.
c. Ingerir snaks y beber gaseosas.
d. Evitar la comida chatarra.

12- Es el soporte de nuestro organismo, aquel que nos permite movernos, desplazarnos, realizar tareas, actividades deportivas, etc.… Está compuesto básicamente de las siguientes estructuras: huesos, articulaciones, ligamentos, músculos y tendones.

Este enunciado pertenece al sistema:

a. Reproductor.
b. Osteomuscular.
c. Respiratorio.
d. Digestivo.

13- Selecciona el enunciado que NO correponde al uso del agua.

a. Medio de transporte.
b. Fuente de energía térmica
c. Diferentes usos domésticos.
d. Proporciona madera y fibras.

LIVEWORKSHEETS