DIAGNÓSTICO 9NO EGB

CUESTIONARIO:

ESTIMADO/A ESTUDIANTE: Lea con atención cada enunciado y, cuando esté seguro, seleccione la respuesta correcta. Cada respuesta tiene su valoración.

1. **Identifica a qué propiedad de los seres vivos corresponde el enunciado, selecciona un nombre:**

Ciertas flores tienen sensores que detectan la luz, por lo que se abren de día y se cierran de noche.

- Organización
- Metabolismo
- Irritabilidad
- Homeostasis

2. **Cuál sería el orden los siguientes términos desde al más abarcador (1) al más pequeño (5): COMUNIDAD, POBLACIÓN, BIOSFERA, INDIVIDUO Y ECOSISTEMA.**

- Individuo, población, comunidad, ecosistema, biósfera.
- Biósfera, ecosistema, comunidad, población, individuo
- Comunidad, ecosistema, individuo, biósfera, población
- Ecosistema, biósfera, comunidad, individuo, población.

3. **Célula es:**

- La unidad estructural de la materia conformada por protones, neutrones y electrones.
- Unidad básica de los seres vivos, realiza funciones de nutrición, relación, reproducción.
- Los tejidos se agrupan para formar órganos que cumplen funciones dentro del cuerpo.
- Grupos de seres vivos de diferentes especies que se relacionan que se relacionan entre sí porque habitan en un lugar y tiempo determinado.

Complete con los nombres de los organelos a los que hace referencia la función que cada uno desempeña:

4. **Atrapa la energía solar y contienen los pigmentos para la fotosíntesis.**

- Vacuolas
- Cloroplastos
- Pared celular
- Núcleo

5. **Dirige a la célula, contiene el material genético ADN, controla y regula las funciones y el desarrollo de la célula, contiene los cromosomas.**

- Mitocondrias
- Membrana celular
- Núcleo
- Centríolos

LIVEWORKSHEETS

6. **Cuando comienza la pubertad, la mujer tiene su primera ovulación y primera menstruación llamada:**

- Menstruación
- Menopausia
- Menarquia
- Ovulo

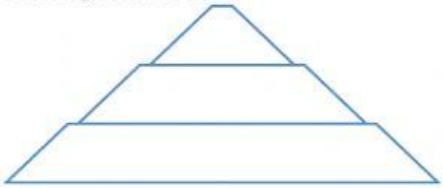
7. **LOS ORGANISMOS PARA CUMPLIR CON SU CICLO DE VIDA REQUIEREN**:

- Carbohidratos
- Lípidos
- Proteínas
- Todos

8. **Indica que tipo de infecciones de transmisión sexual son las siguientes: PAPILOMA HUMANO, HEPATITIS B, VIH SIDA, HERPES son:**

- Virales
- Bacterianas
- Micóticas

9. **Seleccione cuáles son los NIVELES TRÓFICOS correspondientes en la siguiente Pirámide Trófica, desde la base.**



a. Productores, consumidores y descomponedores

b. Consumidores, descomponedores, productores

c. Descomponedores, productores, descomponedores

10. **LA LUZ SOLAR, LA TEMPERATURA, EL AGUA PERTENECEN A FACTORES:**

- Bióticos
- Abióticos
- Energéticos
- Ambientales

LIVEWORKSHEETS