EL PROYECTO SE REALIZA EN EL HOGAR. LUEGO SE REALIZARÁ UNA DEFENSA POR VIDEO LLAMADA Y VER DUDAS Y CONFIRMAR QUE FUE REALIZADO POR USTEDES. SOLO PREGUNTARÉ SOBRE LO QUE SE PIDE EN EL PRESENTE TRABAJO. SUERTE!!!!!!!!!!!! AL ENTREGAR NO SE OLVIDEN DEL NOMBRE, APELLIDO Y EL CELULAR. GRACIAS.

APELLIDO Y NOMBRE:

CELULAR:

OBJETIVOS:

- Que los alumnos integren los contenidos vistos durante el Ciclo Lectivo 2020 a través de la aplicación Classroom.
- Que los alumnos que no estuvieron conectados a Internet o que actualmente tengan dificultades lo puedan realizar; los contenidos pueden buscarse en la carpeta, textos u online.

1. ECOSISTEMAS. RELACIONA CON FLECHAS.

Ecosistema	una mojarrita (pez pequeño)
Individuo	factores bióticos y abióticos y sus relaciones
Población	algas verdes en un lago
Comunidad	animales y plantas en un lago

2. DEFINE Y EJEMPLIFICA

Sistema:
Ecosistema:
Población:

3. DEFINE Y EJEMPLIFICA:

Catabolismo:
Anabolismo:
Fenómeno químico:
Enzima:

4. METABOLISMO. SEÑALA SI SON VERDADERAS O FALSAS LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES. JUSTIFICA LAS FALSAS.

Los descomponedores realizan procesos catabólicos ya que transforman la materia orgánica en inorgánica.

Una enzima es un catalizador biológico que actúa en los procesos físicos.

Quemar un papel es un fenómeno químico.

La fotosíntesis es un proceso catabólico porque se forma la glucosa a partir del dióxido de carbono y el agua.

La respiración celular es un fenómeno anabólico porque se obtiene energía.

5. ¿QUÉ APORTA CADA SISTEMA RELACIONADO CON LA NUTRICIÓN? (Señala más abajo: sistemas: urinario, circulatorio, respiratorio, digestivo)

- Transformar los alimentos en nutrientes para que el organismo obtenga lo que necesita y elimine lo que no necesite (desechos).
- Obtener el nutriente oxígeno para luego ser llevado hacia las células.
- Transportar los nutrientes hacia las células y llevar los desechos para ser eliminados.
- Filtrar la sangre y eliminar los desechos.

6. SEÑALA LOS ÓRGANOS DEL SISTEMA DIGESGIVO EN ORDEN Y EXPLICA LAS FUNCIONES DE LA BOCA, FARINGE, ESTÓMAGO Y EL INTETINO GRUESO.

7. ESQUEMATIZA Y COLOCA LAS REFERENCIAS DEL SISTEMA RESPIRATORIO.

8. DEFINE INSPIRACIÓN Y ESPIRACIÓN Y EXPLICA CÓMO ENTRE Y SALE EL AIRE EN EL ORGANISMO.

9. ¿CUÁL ES LA FUNCIÓN DEL CORAZÓN? EXPLICA.

10. ¿QUÉ ES EL PULSO ARTERIAL? EXPLICA.

11. EXPLICA PRESIÓN SISTÓLICA Y DIASTÓLICA. VALORES NORMALES.

12. REALIZA EL ESQUEMA DEL SISTEMA URINARIO Y COLOCA LAS REFERENCIAS.

13. EXPLICA CÓMO SE FORMA LA ORINA.