

PLAN DE MEJORAMIENTO BIOLOGÍA- SEGUNDO PERIODO GRADO 8º DOCENTE: MONICA PATRICIA RAMIREZ CAVIEDES

Teniendo en cuenta las dificultades presentadas en su desempeño académico del segundo periodo, se solicita realizar la siguiente guía la cual debe desarrollarla en el cuaderno de la asignatura, luego de realizar la entrega debe presentar una evaluación.

Fecha de entrega: _____

1. Existen 5 tipos de receptores sensoriales en el cuerpo humano, realice un cuadro como el que se presenta a continuación, indicando la función de cada uno y de un ejemplo.

RECEPTORES	FUNCIÓN	EJEMPLO
Mecanorreceptores		
Termorreceptores		
Fotoreceptores		
Nocirreceptores receptor de dolor		
Quimiorreceptores		

2. Realice un mapa conceptual sobre el sistema endocrino

3. ¿Cree usted que Fumar, beber, comer en exceso y la comida chatarra daña el sistema endocrino? justifique su respuesta en al menos 10 renglones.

4. Dibuja o gráfica la evolución del ser humano desde hace 5 o 6 millones de años desde el ancestro común hasta el Homosapiens indicando las principales características de cada uno.

5. Los seres vivos se adaptan a las condiciones del ambiente, existen 3 tipos de adaptaciones: Morfológicas, de comportamiento y fisiológicas, de un ejemplo de cada una de ellas por medio de una especie de fauna, dibújela y explíquela.

"La vida es una exuberancia planetaria, un fenómeno solar. Es la transmutación astronómicamente local del aire, el agua y la luz que llega a la tierra, en células. Es una pauta intrincada de crecimiento y muerte, aceleración y reducción, transformación y decadencia. La vida es una organización única."

Margulis y Sagan