** UNIDAD 1: COORDINACIÓN Y REGULACIÓN.**

Departamento de CCNN.

Profesora de CCNN y BIOLOGÍA

Sra:Berta E.Castro Chávez.

 Prof. Berta E. Castro CH.

**.**

|  |  |
| --- | --- |
| **CURSOS:****SEGUNDOS MEDIOS ( A, B, C,D, E y F).** | **NOMBRE DEL ESTUDIANTE:****CURSO:****FECHA:SEMANA DEL 16 AL 20 DE MARZO DEL 2020** |

|  |  |
| --- | --- |
| **TEMA 1** | **¿CÓMO EL CUERPO COORDINA LAS ACCIONES QUE REALIZA?** |

**OBJETIVOS**

**OA 1 Explicar cómo el sistema nervioso coordina las acciones del organismo para adaptarse a estímulos del ambiente por medio de señales transmitidas por neuronas a lo largo del cuerpo, e investigar y comunicar sus cuidados, como las horas de sueño, el consumo de drogas, café y alcohol, y la prevención de traumatismos.**

**HABILIDADES.**

**-Planificar diseños de investigaciones experimentales que den respuesta a preguntas y/o problema sobre la base de diversas fuentes de información científica.**

 **-Crear, seleccionar, usar y ajustar modelos para describir mecanismos y para predecir y apoyar explicaciones sobre las relaciones entre las partes de un sistema.**

**ACTITUDES.**

**- OA D Manifestar una actitud de pensamiento crítico, buscando rigurosidad y replicabilidad de las evidencias para sustentar las respuestas, las soluciones o las hipótesis.**

**- OA B Demostrar la persistencia y rigurosidad al trabajar.**

|  |
| --- |
| **ACTIVIDADES PARA REALIZAR EN CASA USANDO EL TEXTO DEL ESTUDIANTE.**  |
| Hombre 3D con un libro abierto — Foto de StockBúsqueda del libro de la mascota — Foto de Stock |
| **LEER INFORMACIÓN E INDICACIONES, PRESENTES EN TU TEXTO.** **RESPONDE EN TU CUADERNO.** **SÓLO RESPUESTAS.****PUEDES USAR INTERNET.** |
| 1. OBSERVA EL SIGUIENTE VIDEO SOBRE : “FISIOLOGÍA :MEDIO INTERNO,HOMEOSTASIS Y RETROALIMENTACIÓN” Dra: Verónica De Giusti.
2. ELABORA ORGANIZADORES GRÁFICOS ( mapa conceptual, organigrama, árbol gráfico, mapa mental, tela de araña)(Elige un solo organizador gráfico), EN RELACIÓN AL VIDEO.
3. TRABAJA EN TU CUADERNO.
 |
|  |
| 1. LEA LAS PÁGINAS, 18, 19, 20, 21,23.
2. RESPONDE EN TU CUADERNO.
 |
|  |
| 1. LECCIÓN 1: ¿CÓMO EL CUERPO COORDINA LAS ACCIONES QUE REALIZA?
2. LEER Y RESUELVE LAS ACTIVIDADES DE LAS PÁGINAS 24 Y 25, PLANTEA UN PROBLEMA Y FORMULA UNA HIPÓTESIS:LA REACCIÓN DE TU CUERPO ANTE UN ESTÍMULO.
3. REALIZA LA ACTIVIDAD PROPUESTA Y LUEGO RESPONDE EN TU CUADERNO DE BOLOGÍA.
 |
|  |
| 1. TEMA: SISTEMA NERVIOSO, COORDINACIÓN Y ADAPTACIÓN.
2. LEER LAS PÁGINAS,26 ,27 y 28.
3. CREAR RECURSOS GRÁFICOS, CONSIDERAR LA ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DEL SISTEMA NERVIOSO DEL SER HUMANO.
4. CONSTRUIR EN SU CUADERNO.
 |
|  |
| 1. ¿QUÉ SON LOS REFLEJOS?
2. LEER LA INFORMACIÓN DE LA PÁGINA, 29 DE TU TEXTO.CREA UN MODELO , puedes usar lana, lápices de colores. Etc.
 |
|  |
|  A) PUEDEN INGRESAR A LA PLATAFORMA DE MINEDUC.CL, “Aprendo en línea”. B) OBSERVAR VIDEOS. |

 PAZ y BIEN.