** 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.