|  |  |
| --- | --- |
| LOGROS SEGUNDO PERIODO | EJES TEMÁTICOS SEGUNDO PERIODO |
| ENTORNO VIVO  Logros del saber  - Identificará de que está formado el cuerpo humano.    Logros del hacer  - Ilustrará los componentes del cuerpo humano.    Logros del ser  -Valorará los cambios que sufre su cuerpo a lo largo del tiempo. | 6. Organización y las funciones vitales del cuerpo humano. (9)  6.1. Órganos del cuerpo. 6,2. Sistemas del cuerpo 6.3. Funciones vitales en el ser humano. 6.4. Los alimentos.  7. Cambios del cuerpo humano (5) |
| ENTORNO FÍSICO  Logros del saber  - Identificará como se originan y producen las ondas, la luz y sus propiedades.  Logros del hacer  - Comparará, en un experimento, distintos materiales de acuerdo con la cantidad de luz que dejan pasar (opacos, transparentes, translúcidos y refractivos.  Logros del ser  - Comprenderá las precauciones que debe tener presentes frente a la exposición de los ojos a los rayos de luz directa. | 8, La luz, una fuente de energía. (7, 12) 8.1. La luz y los colores.  8.2. Formas y transformaciones.  8.3. Fuentes de energía.  8.4. Comportamientos de la luz.  8.5. Los cuerpos y la luz.  8.6. Temperatura y calor.  9. Electromagnetismo (6, 12) 9.1. La electricidad.  9.1. El magnetismo. |
| CIENCIA TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD  Logros del saber  - Reconocerá la utilidad de los aparatos eléctricos y tecnológicos, cuido los recursos naturales y el medio ambiente.  Logros del hacer  - explicará datos obtenidos mediante tablas y otros formatos de fenómenos relacionados con la luz.  Logros del ser  - Valorará la utilidad de los aparatos eléctricos y tecnológicos. | 10. Ciencia y vida cotidiana (7)  10.1. Uso de los materiales en la vida diaria.  10.2. La electricidad en nuestra vida.  10.3. La utilidad de los aparatos eléctricos.  10.4. Avances de la tecnología.  10.5. El internet.  10.6. Beneficios y perjuicios de la tecnología al medio ambiente. |