**GUIA DE CIENCIAS NATURALES**

**UNIDAD 0**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre:** | | **Fecha:** |
| **Curso:** | **Tiempo: 70 min** | **Exigencia: 70%** |
| **Objetivos** | | |
| Ubicación y función de los sentidos. Reconocer acciones de cuidado y protección de mis sentidos y mi cuerpo. Identificar tipos de materiales. Características de los materiales. Cambios producidos por el calor, agua y luz. Características del día y la noche. Características delos seres vivos. | | |

**I.- Selección Múltiple**. Marca con una X la letra de la alternativa correcta.

(7 puntos)

|  |
| --- |
| 1.- El sentido que te permite ver el mundo que te rodea es: |
| a) audición  b) visión  c) gusto |
| 2.- El órgano encargado del olfato se encuentra en: |
| a) los ojos  b) el oído  c) la nariz |
| 3.- Una acción que **no** cuida el sentido de la audición es: |
| a) limpiar y secar los oídos.  b) evitar sonidos fuertes.  c) introducir objetos en los oídos. |
| 4.- Si debes confeccionar una silla, qué materiales podrías utilizar. |
| a) metal, madera, plástico, vidrio.  b) metal, madera, vidrio.  c) metal, plástico, madera. |
| 5.- José observa a través de su ventana de vidrio la lluvia que cae en su jardín. Esto es posible porque el vidrio tiene la propiedad de ser: |
| a) flexible  b) transparente  c) frágil |
| 6.- Según el experimento realizado en clases: “papel de diario en contacto con el agua” podemos decir que: |
| a) el papel es un material permeable porque el agua pasa a través de él.  b) el papel es un material impermeable porque el agua no pasa a través de él.  c) el papel es un material duro porque el agua no lo cambió. |
| 7.- Los materiales al estar en contacto con el calor pueden: |
| a) romperse  b) mojarse o derretirse.  c) quemarse o derretirse. |

**II.- Ítem dual.**Escribe una V si la oración es verdadera o una F si es falsa. (11 puntos).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 8 |  | El órgano encargado del sentido del tacto está en la piel. |
| 9 |  | La audición nos permite percibir sonidos. |
| 10 |  | Para cuidar tu salud debes comer solo en la mañana. |
| 11 |  | Debes utilizar bloqueador solar para proteger tu piel. |
| 12 |  | El material que se usa para hacer los neumáticos es el vidrio. |
| 13 |  | El plástico es un material frágil porque se rompe fácilmente. |
| 14 |  | La luz puede desteñir los colores de la ropa. |

III.- Completa las oraciones utilizando las palabras del recuadro. (7 puntos)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| escamas | agua | crecen |
| mar | reproducen | Caminando |
|  | temperatura | alimento |

1. Los seres vivos nacen, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ y se \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

16.- Los peces tienen su cuerpo cubierto de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

17.- El gato se desplaza \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

18.- Los seres vivos necesitan \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ y aire para vivir.

19- El tiburón es un ser vivo que tiene su hábitat en el \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.