



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN LUCAS
GESTIÓN ACADÉMICA

Código: GA-Fo20
Versión: 1
Vigencia: 30/03/2020

GUÍA DE CLASES

Asignatura: Ciencias Naturales		Grado: 2°	
Contenido: El ser humano			
Aprendizaje: Explica los procesos de cambios físicos que ocurren en el ciclo de vida de plantas y animales de su entorno, en un período de tiempo determinado.			
Saberes Previos: Partes principales del cuerpo humano			
Fases	Actividades	Recursos	Desempeños
Inicio	<p>Bendiciones apreciada familia:</p> <p>Con el desarrollo de la presente guía recordarás que: El cuerpo humano es el conjunto de la estructura física y de órganos que forman al ser humano. Es importante, como individuos, conocer cómo está formado nuestro cuerpo y cómo funciona, esto con la finalidad de entender porque nuestro cuerpo cambia constantemente a medida que envejecemos y el por qué debemos cuidarlo.</p> <p>Todos los cuerpos humanos son diferentes, aunque su estructura sea la misma, por eso los seres humanos somos seres individuales, los hombres y las mujeres tenemos cuerpos únicos e irrepetibles con funciones naturales distintas.</p> <p>-Ahora dibuja tu cuerpo en el cuaderno de Ciencias Naturales, coloréalo a tu gusto y señala sus partes principales</p> <p>- Da clic en el siguiente enlace y observar el video: https://www.youtube.com/watch?v=ppUnmAvLhwE sobre las partes y cuidado del cuerpo humano para niños, que dejado para que comprendas mejor el tema.</p> <p>-Después de observar el video comenta con tus padres lo más te llamó la atención del video y lo que aprendiste.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Cuaderno de naturales • Celulares u otro medio con acceso a internet • Video: https://www.youtube.com/watch?v=ppUnmAvLhwE 	<ul style="list-style-type: none"> • Identificar las principales partes del cuerpo humano y sus funciones • Reconocer las funciones de los órganos de los sentidos • Reconocer la importancia del cuidado del cuerpo humano para mantener un buen estado de salud.



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN LUCAS
GESTIÓN ACADÉMICA

Código: GA-F020
Versión: 1
Vigencia: 30/03/2020

GUÍA DE CLASES

Asignatura: Ciencias Naturales	Grado: 2°
Contenido: El ser humano	
Aprendizaje: Explica los procesos de cambios físicos que ocurren en el ciclo de vida de plantas y animales de su entorno, en un período de tiempo determinado.	
Saberes previos: Partes principales del cuerpo humano	

Fases	Actividades	Recursos	Desempeños																								
<p>Desarrollo</p>	<p>-Ahora consigna en tu cuaderno de Ciencias Naturales lo siguiente:</p> <p>Fecha: Lunes 20 de Abril de 2020</p> <p>Área: Ciencias Naturales Tema: El ser humano</p> <p>El ser humano hace parte de los seres vivos de la naturaleza Las partes del cuerpo humano son las siguientes: cabeza, tronco y extremidades (miembros superiores e inferiores) extremidades están formadas por huesos, músculos y articulaciones. Los seres humanos tenemos cinco sentidos que nos sirven para conocer y relacionarnos con nuestro entorno El cuidado del cuerpo es fundamental en todas las facetas de nuestra vida. ... Si queremos que el cuerpo nos dure sano el mayor tiempo posible, es importante que valoremos cada parte de él.</p> <div style="text-align: center;"> <p>Los Sentidos y sus órganos para niños</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>sentido</th> <th>órgano</th> <th>estímulo</th> <th>receptor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vista</td> <td> ojo</td> <td>luz Color Forma tamaño distancia</td> <td>fotorreceptor</td> </tr> <tr> <td>oído</td> <td> oído</td> <td>sonidos música ruidos lenguaje</td> <td>meCANorreceptor</td> </tr> <tr> <td>gusto</td> <td> lengua</td> <td>sustancias químicas saliado dulce amargo ácido umami</td> <td>quimiorreceptor</td> </tr> <tr> <td>olfato</td> <td> nariz</td> <td>sustancias químicas</td> <td>quimiorreceptor</td> </tr> <tr> <td>tacto</td> <td> piel</td> <td>duro frio caliente suave áspero dolor</td> <td>termorreceptor meCANorreceptor</td> </tr> </tbody> </table> <p><small>©PreparaNiños</small></p> </div> <div style="text-align: center;"> </div>	sentido	órgano	estímulo	receptor	Vista	ojo	luz Color Forma tamaño distancia	fotorreceptor	oído	oído	sonidos música ruidos lenguaje	meCANorreceptor	gusto	lengua	sustancias químicas saliado dulce amargo ácido umami	quimiorreceptor	olfato	nariz	sustancias químicas	quimiorreceptor	tacto	piel	duro frio caliente suave áspero dolor	termorreceptor meCANorreceptor	<ul style="list-style-type: none"> Cuaderno de naturales Celulares u otro medio con acceso a internet Video (Los 5 sentidos para niños renovado): https://www.youtube.com/watch?v=mgsF4W2_fyI 	<ul style="list-style-type: none"> Identificar las principales partes del cuerpo humano y sus funciones Reconocer las funciones de los órganos de los sentidos Reconocer la importancia del cuidado del cuerpo humano para mantener un buen estado de salud.
sentido	órgano	estímulo	receptor																								
Vista	ojo	luz Color Forma tamaño distancia	fotorreceptor																								
oído	oído	sonidos música ruidos lenguaje	meCANorreceptor																								
gusto	lengua	sustancias químicas saliado dulce amargo ácido umami	quimiorreceptor																								
olfato	nariz	sustancias químicas	quimiorreceptor																								
tacto	piel	duro frio caliente suave áspero dolor	termorreceptor meCANorreceptor																								



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN LUCAS
GESTIÓN ACADÉMICA

Código: GA-Fo2o
Versión: 1
Vigencia: 30/03/2020

GUÍA DE CLASES

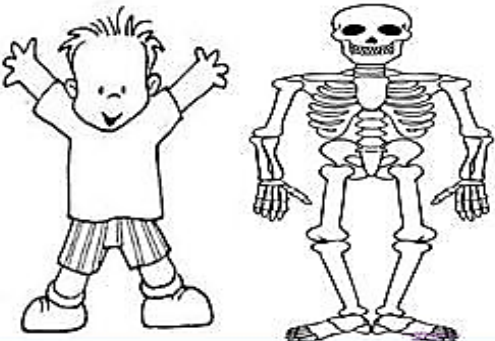


Asignatura: Ciencias Naturales **Grado:** 2°

Contenido: El ser humano

Aprendizaje: Explica los procesos de cambios físicos que ocurren en el ciclo de vida de plantas y animales de su entorno, en un período de tiempo determinado.

Saberes previos: Partes principales del cuerpo humano

Fases	Actividades
-------	-------------

		Individual	Grupal
Cierre	Dinámicas	<p>-Observa y completa</p> <p>1.-Lee y completa: El esqueleto es un conjunto de _____ que forman el armazón del _____ humano.</p> <p>2.-Pinta la respuesta correcta: 2.1.-Es el conjunto de huesos que forma el armazón del cuerpo humano. a) Los músculos b) El esqueleto</p> <p>2.2.-El esqueleto está formado por: a) 205 huesos b) 206 huesos c) 207 huesos</p> <p>3.-Observa y colorea.</p> 	<p>-Observa y realiza la siguiente actividad</p> <p style="text-align: center;">LOS SENTIDOS</p> <p>1.-Une cada sentido con su órgano. Luego pinta.</p>  <p style="text-align: center;">VISTA AUDICIÓN TACTO GUSTO OLFATO</p> <p>2.-Observa los gráficos y escribe que sentido está usando cada niño(a). Pinta.</p> 

Con ayuda de tus papitos, completa:

- ¿Por qué es importante el cuidado del cuerpo humano?
- ¿Qué elementos usamos para la higiene de nuestro cuerpo?
- Escribo las características físicas de mi cuerpo

Evaluación (Heteroevaluación, Coevaluación, Autoevaluación)

Revisión de las actividades anteriores
Socialización de las respuestas
Exposición de actividad a través del grupo de Whatsapp de la profesora.
Prueba tus competencias haciendo clic en el siguiente link https://es.educaplay.com/recursos-educativos/5434160-partes_del_cuerpo.html con tu conocimiento coloca las partes del cuerpo.

Bibliografía

DBA de Ciencias Naturales
Texto: Estándares Básicos de competencias (MEN)
Videos: <https://www.youtube.com/watch?v=ppUnmAvLhwE> – (Las partes y cuidado del cuerpo humano para niños)