



COLEGIO PABLO GARRIDO VARGAS
Formando líderes sin distinción

GUÍA DE APRENDIZAJE
CIENCIAS NATURALES

NOMBRE:		FECHA: Semana 34 30 de Noviembre al 04 de diciembre 2020.	CURSO: Segundo A y B
OA 7 Identificar la ubicación y explicar la función de algunas partes del cuerpo que son fundamentales para vivir: corazón, pulmones, estómago, esqueleto y músculos.	Unidad 1	Habilidades a desarrollar:	<ul style="list-style-type: none"> • Identificar • Explicar • Aplicar
	“Órganos internos del cuerpo humano”		
Objetivo de clase: <ul style="list-style-type: none"> • Reforzar contenidos de la unidad de aprendizaje en estudio. 			
Indicadores de Evaluación: <ul style="list-style-type: none"> • Identifican la ubicación de algunas partes del cuerpo humano (corazón, pulmones, estómago, esqueleto y músculos). • Dibujan la posición relativa, en el cuerpo humano, de los diferentes órganos internos. • Describen la función básica de los principales órganos internos del cuerpo. • Explican que los músculos, son órganos activos y permiten el movimiento del cuerpo. • Explican que el cuerpo humano tiene huesos que se unen a nivel de las articulaciones permitiendo el movimiento y soporte del organismo. • Demuestran, por medio de modelos, cómo los huesos y músculos permiten el movimiento del cuerpo. 			
Instrucciones de la Actividad: <ul style="list-style-type: none"> • Recuerda que debes ubicarte en un espacio con luz y sin distracción. • Coloca sobre la mesa tu lápiz, goma, guía o cuaderno. • Lee en voz alta las instrucciones, información y textos presentados en la guía. • Escribe el objetivo de la clase y la fecha en tu cuaderno. • Responde las actividades según la indicación entregada. • Envía una fotografía de tu Ticket de salida a tu profesora. • Recuerda que, ante cualquier duda, debes comunicarte con tu profesora vía WhatsApp, llamado telefónico o correo institucional. 			
Sitio web recomendado: Cuerpo humano: Principales órganos https://www.youtube.com/watch?v=KYUQ-kySe2E			
Docente: : Lorena Troncoso Paula Aliaga	Correo: lorena.troncoso@colegio-pablogarrido.cl paula.aliaga@colegio-pablogarrido.cl	Horario de Consultas: 8:30 a 17:00 horas	

Estimados estudiantes hoy iniciamos la semana 34. Recuerden que cada momento de sus vidas es una experiencia y van adquiriendo conocimientos, los que van a colocar en práctica en un futuro cercano. No olviden que los quiero mucho y estoy muy orgullosa de todo el esfuerzo por aprender este año 2020, que ha sido difícil para todas las personas.



ACTIVIDAD 1

- Lee las siguientes preguntas relacionadas con los aprendizajes adquiridos en esta unidad. Y responde según lo solicitado.

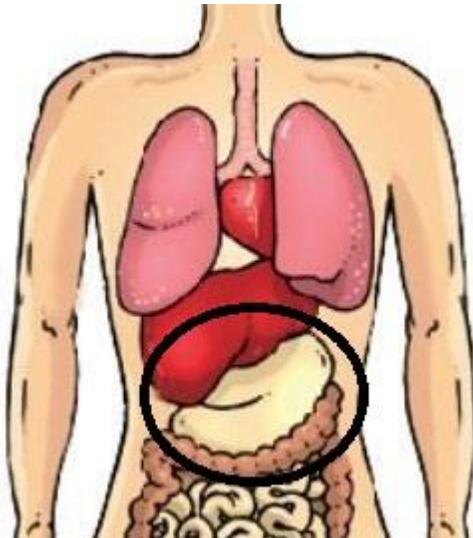
1. ¿Qué órgano está encargado de bombear la sangre para que pueda moverse por todo el cuerpo?

- A) Cerebro
- B) Corazón
- C) Pulmones
- D) Estómago

2. ¿Dónde se ubica el sistema respiratorio?

- A) En la parte inferior del abdomen cerca del estómago.
- B) En el tórax protegido por las costillas.
- C) Entre el tórax y el abdomen.
- D) En el centro del abdomen cerca del corazón.

3. Observa la siguiente imagen:



¿A qué órgano corresponde la estructura encerrada en el círculo?

- A) Estómago
- B) Corazón
- C) Pulmones
- D) Cerebro

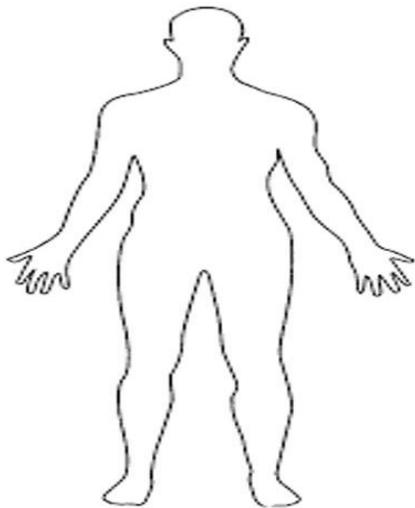
4. ¿Con qué nombre se conoce a los órganos que permiten el movimiento para trasladarnos de un sitio a otro y realizar la fuerza para movilizar objetos?

- A) Pulmones
- B) Huesos
- C) Intestinos

5. Dibuja el corazón en la posición correcta y luego responde:

A. ¿Qué estructuras están conectadas al corazón?

B. ¿Qué huesos protegen al corazón?



6. ¿Cómo funcionan los músculos y el esqueleto?

- A. Los músculos reparten oxígeno y el esqueleto lo protege.
- B. Los músculos protegen los órganos y el esqueleto bombea la sangre.
- C. Los músculos y el esqueleto trabajan juntos para mover el cuerpo.

7. Lee los enunciados y escribe una V si son verdaderos o F si son falsos.

- 1. _____ La comida no es necesaria para vivir.
- 2. _____ La comida es transformada en el estómago.
- 3. _____ El estómago está ubicado al lado del corazón.

4._____ Es importante masticar la comida antes de tragarla.

8. Une con una línea los órganos con la función correspondiente

CORAZÓN

Órgano que permite la entrada del oxígeno y salida del dióxido de carbono.

ESTÓMAGO

Órgano que bombea la sangre a todas las partes del cuerpo.

PULMONES

Órgano que mezcla y transforma la comida.

