

	<p style="text-align: center;"><b>Institución Educativa LA POPA</b></p> <p style="text-align: center;">Vereda la Popa kilómetro 5 vía al valle, La Tebaida, Quindío Email: ielapopa@gmail.com / Página web: lapopa.edu.co NIT: 800023951-0 / Código DANE: 263401000241 Aprobada como I.E. por el Decreto 472 del 30 de septiembre de 2002 Amplió sus servicios a educación media con la Resolución 1110 del 11 de diciembre de 2008 Vinculada a la Jornada única mediante el Decreto 285 del 27 abril de 2017</p>	
---	---	---

## PERIODO 2

### ➤ SABER

#### Conoce acerca de

- Los diversos sistemas de órganos y su función en los seres humanos
- La función de relación y su importancia en los seres humanos
- La función de nutrición y los procesos con los que se lleva a cabo en el ser humano.
- La función de reproducción y el ciclo de vida de los seres humanos

### ➤ SABER HACER

#### Desarrolla habilidades para...

- Establecer relaciones entre la información y los datos recopilados.

### ➤ SABER SER

#### Comprende la importancia de...

- Cuidar, respetar y exigir respeto por su cuerpo y el de las demás personas.

### ➤ PREGUNTA CLAVE

Un juego de baloncesto en el parque puede ser algo cotidiano para nosotros, sin embargo, en nuestro cuerpo suceden una gran cantidad



Institución Educativa

## LA POPA

Vereda la Popa kilómetro 5 vía al valle, La Tebaida, Quindío

Email: ielapopa@gmail.com / Página web: lapopa.edu.co

NIT: 800023951-0 / Código DANE: 263401000241

Aprobada como I.E. por el Decreto 472 del 30 de septiembre de 2002

Amplió sus servicios a educación media con la Resolución 1110 del 11 de diciembre de 2008

Vinculada a la Jornada única mediante el Decreto 285 del 27 abril de 2017



de procesos que nos permiten correr, atrapar el balón o saltar y que dependen del aire que respiramos o los alimentos que consumimos.

¿Cómo influye la nutrición en el mantenimiento de una vida saludable?

### ➤ HABILIDADES DE PENSAMIENTO

En este módulo también encontrarás múltiples y variadas actividades, para que puedas OBSERVAR, COMPRENDER, ANALIZAR, INTEGRAR, APLICAR, VALORAR Y SOLUCIONAR PROBLEMAS con gran habilidad.



1. Busca en la sopa de letras las palabras que se refieren a las propiedades de la materia y con ellas completa los enunciados.



El espacio que ocupa un cuerpo es la cantidad de

La **solubilidad** es la capacidad que tiene una sustancia para disolverse en un líquido a determinada temperatura.

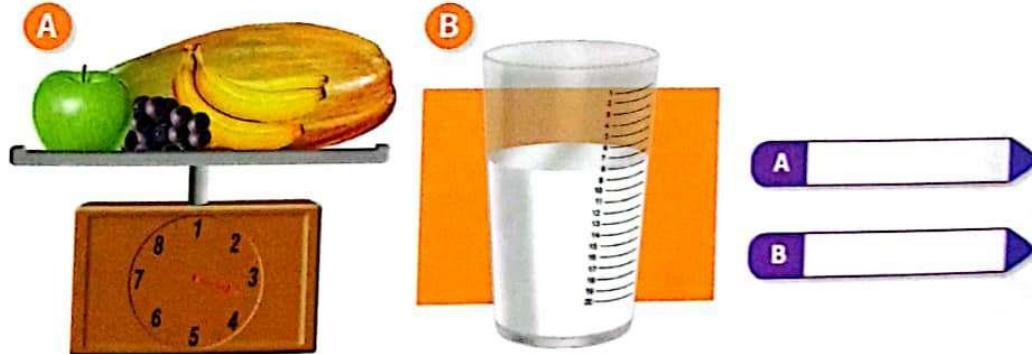
El peso es la fuerza de atracción que ejerce la Tierra o cualquier otro cuerpo celeste sobre la masa de un cuerpo.

La masa es la cantidad de materia que tiene un cuerpo.

La **expansión térmica** es el aumento del volumen de un cuerpo por acción de la temperatura.

La **densidad** es la relación que existe entre la masa y el volumen de un cuerpo.

**2. Observa y escribe la propiedad de la materia que se está midiendo en cada caso.**



### 3. Observa la balanza y responde las preguntas.



A. ¿Qué sucederá si colocas en el plato vacío una piña?

B. ¿Qué sucederá si colocas en el plato vacío una manzana igual a la que se encuentra en el otro plato?