



EVALUACIÓN SEGUNDO QUIMESTRE DE APRENDIZAJE

NOMBRE DEL ESTUDIANTE:.....

ASIGNATURA:.....AÑO E.G.B: ..PARALELO: .....

AÑO LECTIVO:.....FECHA:.....

**Objetivo:** Determinar los conocimientos alcanzados en el Segundo Quimestre, mediante la aplicación de la presente evaluación a fin de elevar el rendimiento académico.

**Indicaciones generales:**

Estimado estudiante, lea detenidamente cada ítem conteste evitando tachones, borrones ni enmendaduras, suerte en su actividad.

**1.- En las siguientes preguntas ponga una V si es verdadero o una F si es falso, dentro del paréntesis, según corresponda. 5 pts.**

- ♣ La luna influye en las corrientes marinas. ( )
- ♣ Galápagos tiene diversidad de especies: fragatas, tortugas marinas, tigres, etc. ( )
- ♣ Tu peso es constante por todo el universo. ( )
- ♣ El núcleo de un átomo está compuesto por nucleones. ( )
- ♣ La unidad de medida de la tensión eléctrica voltio. ( )

**2.- Una con líneas las imágenes con el texto correspondiente. 4 pts**



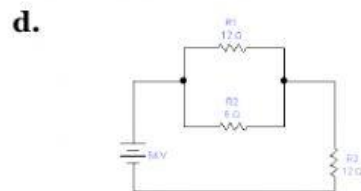
Fuerza eléctrica



Resistencias



Fuerza magnética



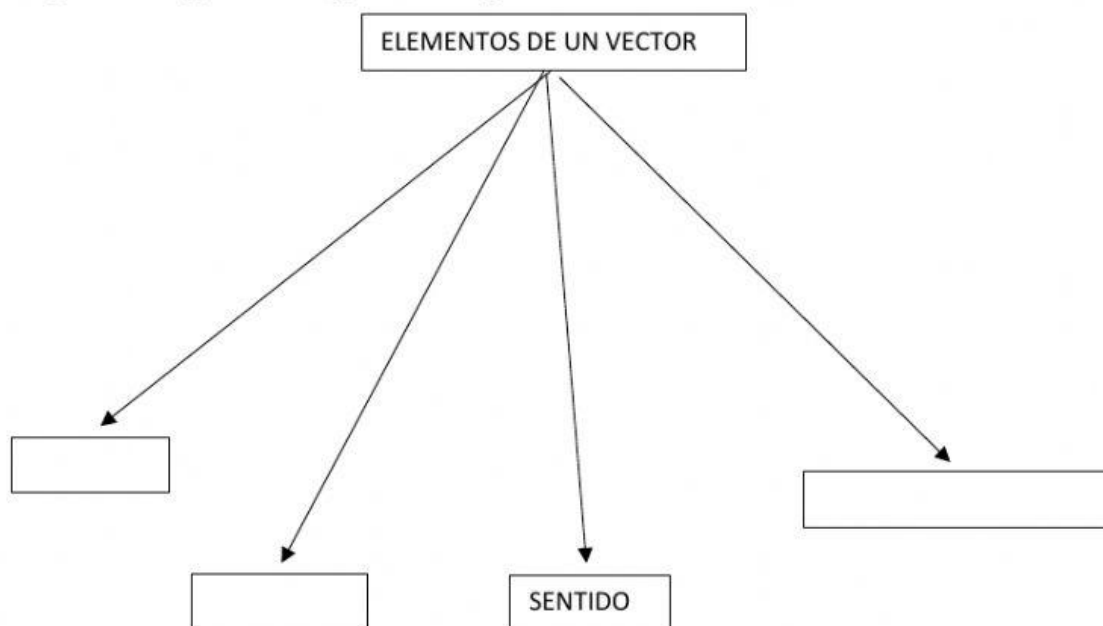
Fuente de energía

**3.- Ubique en el paréntesis la letra que corresponda los elementos biomoléculas. 6 pts**

- |   |                        |
|---|------------------------|
| A. Contaminantes que llega directamente a la atmosfera.   | ( ) Fuerza resultante. |
| B. Conjunto de ecosistema.  | ( ) Estática.          |
| C. Alargamiento que experimenta un cuerpo elástico, es directamente proporcional a la fuerza aplicada sobre el mismo. | ( ) Inercia.           |
| D. Suma de los vectores en un sistema de fuerzas.   | ( ) Bioma .            |
| E. Fricción entre dos objetos que no se mueven.   | ( ) Smog.              |
| F. La primera ley de Newton.  | ( ) Ley de Hooke.      |



4.- Complete el siguiente organizador gráfico de carácter vectorial de las fuerzas: 3 pts.



5.- Selecciona palabra principal de acuerdo al contenido expuesto. 4 pts.

- ❖ El flujo o cantidad de electrones que circulan a través de un medio conductor en la unidad de tiempo es la:
  - ✓ Voltímetro.
  - ✓ Voltaje.
  - ✓ Corriente eléctrica.
  - ✓ Potencia.
- ❖ La corriente continua es:
  - La que carga un celular.
  - La que encuentro en él toma corriente.
  - La que encuentro en una pila o batería.
- ❖ Se sucede cuando intentamos juntar objetos con el mismo tipo de carga por ejemplo dos cargas positivas o dos cargas negativas.
  - Fuerza mecánica.
  - Fuerza de repulsión.
  - Fuerza gravitatoria.
- ❖ Las leyes de la dinámica fueron formuladas por:
  - Isaac Newton.
  - Nicolas Copérnico.
  - Aristóteles.
  - Platón.



**UNIDAD EDUCATIVA FISCOMISIONAL "CRISTÓBAL COLÓN"**

Av.10 de noviembre y las Balsas telef. (03)2 795-217

[escuelacristobalcolon2011@gmail.com](mailto:escuelacristobalcolon2011@gmail.com)

SHELL-MERA-PASTAZA

2021-2022

**6.- Complete con las siguientes palabras expuestas en los siguientes textos. 5 pts.**

- ♣ La.....es el bioma terrestre más grande del planeta.  
Taiga                      Tundra                      Selva tropical
- ♣ La.....presenta mayor concentración de nitratos y fosfatos, ricas en nutrientes favorable para la pesca.  
Corriente ecuatorial del Norte.                      Corriente ecuatorial del Sur.  
Corriente fría de Humboldt.                      Corriente cálida del Niño.
- ♣ Son contaminantes.....que se producen como resultado de la reacción de dos o más contaminantes primarios.  
Primarios                      Secundarios                      Smog
- ♣ Cuando en dos sistemas de fuerzas la suma vectorial de sus fuerzas y de los momentos respecto a un punto "O" es igual se dice que estos son.....  
Iguales                      Similares                      Equivalentes                      Balanceados
- ♣ La .....es el principio de acción y reacción.  
Tercera ley de Newton                      Primera ley de Newton  
Segunda ley de Newton                      Ninguna de ellas.

**7. ¿Qué contenidos novedosos aprendí en el transcurso de este parcial en la asignatura de Ciencias Naturales? 1 pto.**

.....

.....

.....

.....

**8. Menciona dificultades encontrados en este quimestre en el área de Ciencias Naturales. 1 pto.**

.....

.....

.....

.....

**TOTAL: 29 PUNTOS /10**

DOCENTE ELABORADO POR: Lic. Joel Grefa. MSc. 	AUTORIZADA POR VICERRECTORA: MSc. Margoth Cando 	AUTORIZADA POR RECTORA: Mtr. Cynthia Moya 
--	--	--