

PRUEBA ESCRITA:

LA ENERGÍA Y EL MEDIO AMBIENTE

1.- SEÑALA verdadero (V) o falso (F) según corresponda:

- Al reducir el consumo, reutilizar y reciclar residuos cumplimos la regla del ahorro energético.
- Un gran vertido de petróleo en el mar recibe el nombre de marea negra.
- Las sustancias perjudiciales que se acumulan en el suelo, el aire y el agua son los residuos.
- Si al colocar una lámina de plástico delante de un objeto lo veo borroso, dicha lámina se considera opaca.

2.- MARCA la opción adecuada para completar el texto titulado:

“La fuerza y el movimiento”:

La fuerza de *rozamiento* / *gravedad* hace que los objetos frenen y se detengan.

Las fuerzas pueden actuar a distancia o por *contacto* / *fricción* y pueden ser de *gravedad* / *atracción* o de *repulsión* / *rozamiento*.

La fuerza de *rozamiento* / *gravedad* es la que hace que los objetos sean atraídos por la Tierra.

3.- COMPLETA la frase con las siguientes palabras:

PROMOVER – APARATOS – RECICLADOS – RENOVABLES – ENERGÍA

Se debe _____ el uso de energías _____ para desarrollar _____ que gasten menos _____ y fabricar productos con materiales _____.

4.- UNE la principal forma de energía con la imagen que la representa:

MECÁNICA

LUMINOSA

SONORA

ELÉCTRICA

TÉRMICA

QUÍMICA



Shutterstock



5.- ELIGE la respuesta correcta:

¿La producción y el uso de energía perjudican al medio ambiente?

- A) Sí, porque provocan contaminación y se agotan las fuentes de energía.
- B) Sí, aunque solo porque provocan contaminación.
- C) Sí, pero no se puede hacer nada para evitarlo.

6.- ESCRIBE las SEIS medidas vistas en clase, para ahorrar energía.

- | | |
|----|----|
| 1. | 2. |
| 3. | 4. |
| 5. | 6. |