

## LA MATERIA

1. Lee atentamente cada ítem y selecciona la respuesta correcta.

### La materia es:

\_\_\_ es la capacidad de los materiales para recuperar su forma después de ser estirados.

\_\_\_ es todo aquello que ocupa un lugar en el espacio, tiene masa y perdura en el tiempo.

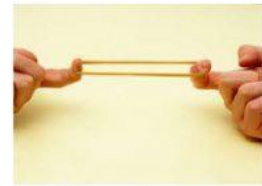
\_\_\_ es la fortaleza de un material.

### La elasticidad es:

\_\_\_ La fortaleza de un material, lo que permite soportar mucho peso.

\_\_\_ La capacidad de los materiales de recuperar su forma después de estirarlos, doblarlos o retorcerlos.

\_\_\_ La capacidad de un material para conducir calor.



### La resistencia es:

\_\_\_ La fortaleza de un material, lo que permite soportar mucho peso.

\_\_\_ La capacidad de los materiales de recuperar su forma después de estirarlos, doblarlos o retorcerlos.

\_\_\_ La capacidad de un material para conducir calor.



### La conductividad térmica es:

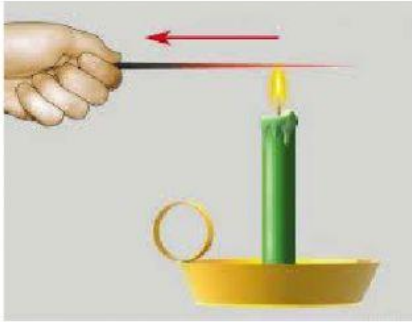
\_\_\_ La fortaleza de un material, lo que permite soportar mucho peso.

\_\_\_ La capacidad de los materiales de recuperar su forma después de estirarlos, doblarlos o retorcerlos.

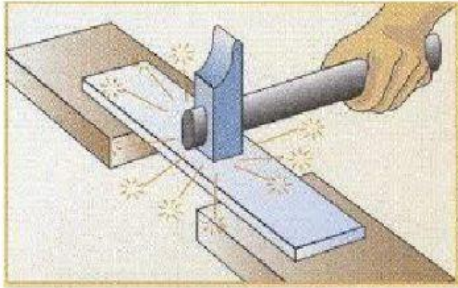
\_\_\_ La capacidad de un material para conducir calor.



2. Observa la imagen y relaciona según corresponda



**ELÁSTICIDAD**



**CONDUCTIVIDAD TÉRMICA**



**RESISTENCIA**

3. Lee atentamente y responde **f** si es **falso** o **v** si es **verdadero**

La madera es resistente y moldeable, con ella se elaboran zapatos y ropa.

\_\_\_\_\_

El aluminio es un metal ligero y resistente usado para la construcción de máquinas y ollas. \_\_\_\_\_

El hierro es liviano y poco resistente \_\_\_\_\_

Una mariposa parece algo muy distinto de una piedra; sin embargo, ambas están compuestas de materia \_\_\_\_\_

**Docente KAREN MACIAS**