

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.

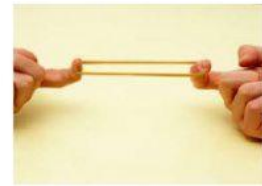
___ es la fortaleza de un material.

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.

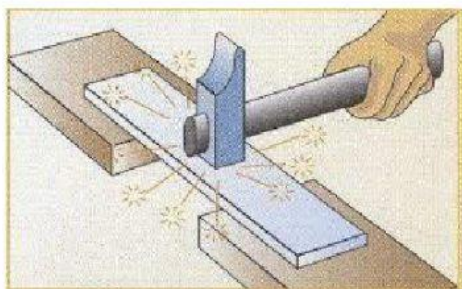
___ La capacidad de un material para conducir calor.



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