

## Los materiales , el calor, la electricidad y el magnetismo

### MARCAR

¿Como se llama la propiedad que tienen varios materiales por conducir el calor?

- INDUCCION TERMICA
- CONDUCTIVIDAD TERMICA
- RESISTENCIA TERMICA

¿Cuales de estos son aislantes térmicos ?

- GOMA
- TELGOPOR
- PLASTICOS
- MADERA
- HIERRO
- LANA

### COMPLETAR

En los artefactos eléctricos que hay en tu casa , en muchos de ellos encontraras ...

El interior de todos esos cables es de un material que pueden desplazarse las cargas eléctricas y se llama .. .

La parte exterior del cable , esta constituida por un material que se denomina ...

LINE CON FECHAS

MAGNETISMO

ZONA DEL IMÁN QUE ATRAE MAYOR CANTIDAD DE OBJETOS DE HIERRO

POLO

ELEMENTO QUE ATRAE OBJETOS CON HIERRO

IMÁN

FUERZA DE ATRACCIÓN DE LOS IMANES

LOS MATERIALES Y SUS PROPIEDADES

ELIGE LA OPCIÓN CORRECTA :

SI LA TIZA SE RAYA , EL MATERIAL ES **BLANDO** **DURO**

SI SE PUEDE VER A TRAVÉS DEL PLÁSTICO EL MATERIAL ES **OPACO** **TRANSPARENTE**

SI LA PELOTA DE GOMA SE APLASTA , EL MATERIAL ES **PLASTICO** **ELASTICO**

SI EL ALAMBRE SE DOBLA , EL MATERIAL ES **RIGIDO** **FLEXIBLE**

SI EL VASO DE VIDRIO SE ROMPE , EL MATERIAL ES **FRAGIL** **RESISTENTE**

SI LA MONEDA NO SE RAYA ES MATERIAL ES **BLANDO** **DURO**

SI LA VASIJA DE ARCILLA SE PUEDE RETOMAR SU FORMA EL MATERIAL ES  
**PLASTICO** **ELASTICO**