



# TRANSFERENCIA DEL CALOR

NATURALES  
5º PRIMARIA

NOMBRE:

Arrastra dentro del cuadro comparativo las respuestas según corresponda la definición y la imagen en el ejemplo

| INTERCAMBIO DE CALOR | DEFINICION                                                                                                                                                  | EJEMPLO |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|                      | *Al colocar una cuchara dentro de la taza con café caliente, esta a su vez se calienta.                                                                     |         |
|                      | *Al calentar agua en una cacerola, la que está en contacto directo con el fondo se mueve hacia arriba, mientras que la que está en la superficie desciende. |         |
|                      | *Las ondas que desprende el Sol viajan por el espacio y al chocar con nuestro planeta, lo calientan.                                                        |         |



Convección

Conducción



Radiación

Indica el tipo de transferencia de calor que se lleva a cabo en cada situación. Coloca la letra que corresponda.

a) Radiación

b) Convección

c) Conducción

Los rayos del sol

Hervir una infusión

Conducción de electricidad

Poner un biberón en baño maría

Secar la ropa

Sentarse al lado de una fogata

Cocinar un filete frito

Tormentas

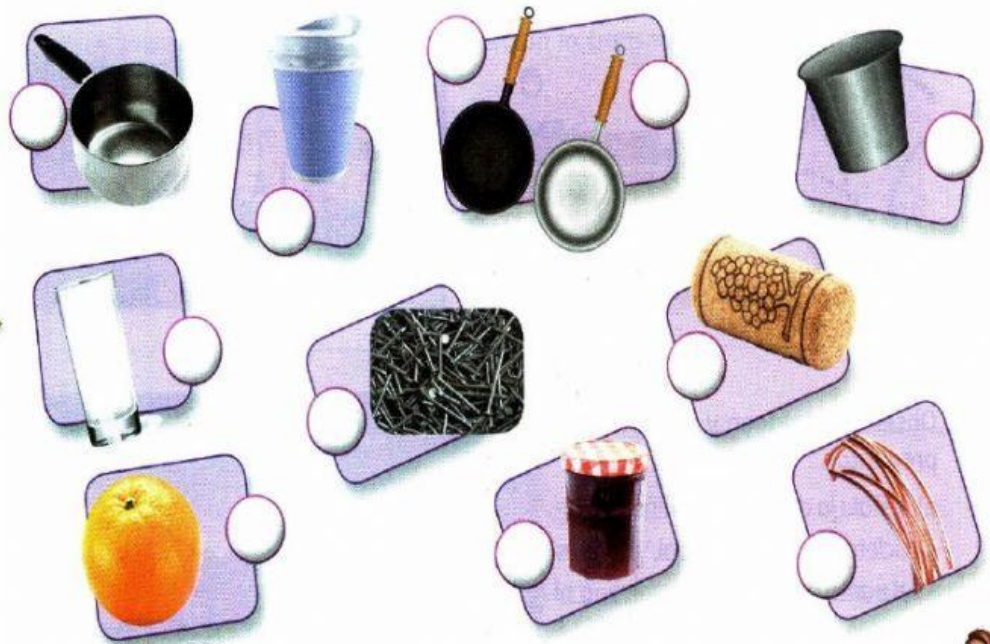
COLOCA LA LETRA SEGÚN CORRESPONDA

**a** Conductor del calor

**b** Aislante del calor



OBSERVA LAS  
IMÁGENES Y  
ESCRIBE "C"  
SI SE TRATA DE  
CONDUCTOR  
O UNA "A" SI  
ES AISLANTE



SELECCIONA LOS APARATOS QUE UTILIZAN ENERGÍA TÉRMICA

