

TAREAS 1 FPB (3)

1. Utilizar internet para realizar un trabajo sobre el calor y la temperatura. En dicho trabajo tienen que aparecer contestadas al menos las siguientes cuestiones:

- ¿Qué es el calor? ¿Y la temperatura?
- ¿Cuáles son sus unidades de medida?
- Indicar en qué consiste un termómetro y cuáles son las diferentes escalas de temperatura.
- Indicar las tres formas de transmisión del calor y definir cada una de ellas.
- Indicar en qué consisten los materiales conductores y aislantes del calor. Poner un ejemplo de cada uno de ellos.
- Hablar brevemente de los efectos del calor sobre los cuerpos (dilatación y contracción)

2. Contesta las siguientes cuestiones.

¿Por qué se prohibió el uso de los termómetros de mercurio?

¿Por qué las ollas y sartenes están hechas de metal? ¿Por qué los mangos de las sartenes y utensilios de cocina suelen ser de plástico o madera?

NOTA: Todas las dudas que tengáis sobre este tema o los anteriores podéis preguntármelas por correo. También podéis mandarme por correo las tareas mandadas para su corrección, si no lo hacéis tendréis que entregarlas a la vuelta para su evaluación.