



Función

Destinado al estudio experimental, laboratorio de física y realización de experimentos de física sobre:

- ¿Termometría. La diferencia entre calor y temperatura. ¿Qué es el calor? ¿Qué es la temperatura? La variación dimensional de un cuerpo, expansión o contracción, debido a la variación de temperatura. Calor y temperatura. Energía térmica en tránsito de un cuerpo de mayor temperatura a otro de menor temperatura. Temperatura como medida de la agitación de las moléculas o átomos que forman un cuerpo. Expansión térmica. La variación de volumen, expansión cúbica y variación de área de los cuerpos metálicos en función de la temperatura. El anillo de Gravesande. ¿Qué sucede con el volumen de los cuerpos metálicos cuando varía su temperatura? ¿Qué le sucede al área de las placas metálicas cuando varía su temperatura? ¿Qué pasa con las dimensiones de un agujero en una placa de metal que se expande, etc.?

