



Mi Universidad

mapa conceptual

Nombre del Alumno: Ailyn Yamili Antonio Gómez

Nombre del tema: Física

Parcial: 3er

Nombre de la Materia: Fisica

Nombre del profesor: rosario Gómez Lujano

Nombre de la Licenciatura: técnico en enfermería

Cuatrimestre: 5° semestre

Lugar y Fecha de elaboración: 29 de octubre de 2021

TERMOLOGÍA

indica generalmente el estudio de la física inherente en la naturaleza y de los efectos del calor

CALOR

forma de energía que se transfiere de manera espontánea entre distintas zonas de un cuerpo o desde un cuerpo hacia otro. en termodinámica, "calor" significa "transferencia de energía"

TEMPERATURA

Da nociones comunes de calor o frío, por lo general un objeto más "caliente" tendrá una temperatura mayor, es como el promedio de la energía de los movimientos de una partícula individual por grado de libertad

MEDIDAS DE LA TEMPERATURA

Hay tres escalas comúnmente usadas actualmente para medir la temperatura:

- la escala Fahrenheit (°F),
- la escala Celsius (°C),
- la escala Kelvin (K).

DIFERENCIA

El **calor** depende de la velocidad de las partículas, su número, su tamaño y su tipo. La **temperatura** no depende del tamaño, ni del número o del tipo

FAHRENHEIT

La escala establece como las temperaturas de congelación y ebullición del agua,

CELSIUS

unidad termométrica cuyo 0 se ubica 0.01 grados por debajo del punto triple del agua y su intensidad calórica equivale a la de kelvin.

KELVIN

No se dice grado kelvin sino, simplemente, kelvin y es esta la unidad de temperatura utilizada en los trabajos científico