

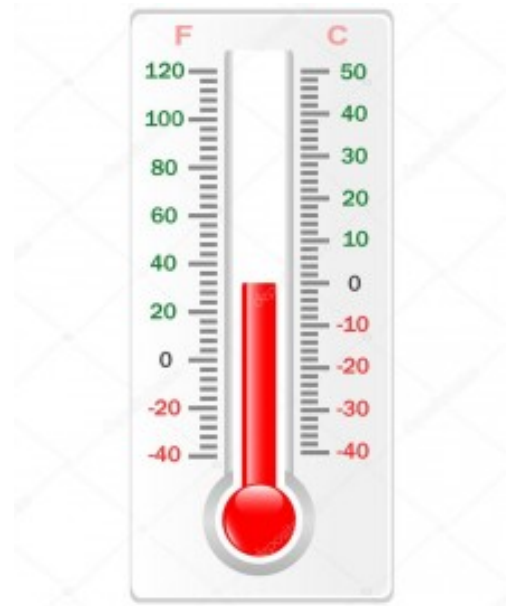
Temperatura / kelvin

Rak - 27/11/2018

Â

La temperatura mide el nivel térmico de un cuerpo, su nivel de calor. Su unidad en el SI es el grado Kelvin (K), de modo que el 0K es considerado el cero real.

El Kelvin se define como la fracción $1/273.15$ de la temperatura termodinámica del punto triple del agua (XIII Conferencia General de Pesos y Medidas, 1976).



Existen otras unidades de tiempo, todavía muy utilizadas entre las que se encuentran:

Grado centígrado: Escala Celsius asigna valor 0 al punto de fusión del hielo y valor 100 al de ebullición del agua

Grado Fahrenheit: Escala Fahrenheit asigna el valor 32 al punto de fusión del hielo y 212 al de ebullición del agua (muy utilizada en países anglosajones)

Las medidas particularizadas en la vida y concretamente, en la escuela puede ser el termómetro.

Para medir la temperatura hay multitud de instrumentos, el instrumento básico es el termómetro (vidrio, líquido, gas, digitales, bimetalicos, etc)

Â