



Tarefa Mínima

TM 28 - 6º ANO - RODOLFO – FÍSICA

1. Qual a temperatura, em Kelvin (K), mais baixa que existe? Que nome esta temperatura recebe?
2. Diga a que valor corresponde a temperatura descrita na questão anterior na escala Celsius ($^{\circ}\text{C}$).
3. Das três escalas de temperatura mais usadas, Celsius, Kelvin e Fahrenheit, em quais delas é possível obter temperaturas abaixo de zero? Em qual é impossível? Explique porque isso ocorre.
4. Quais são os pontos fixos (da água) usados na construção da escala Fahrenheit?
5. Já sabemos que existe um limite inferior de temperatura, abaixo do qual não conseguimos chegar. Mas será que existe um limite superior? Pesquise qual a maior temperatura já medida
 - a) No planeta Terra.
 - b) No universo.