1. Convertendo 40 graus Celsius para a escala Kelvin, obteremos o valor de:
2. 300k
3. 313k
4. 200k
5. 400k
6. 210k
7. A preocupação com o efeito estufa tem sido cada vez mais notada. Em alguns dias do verão, a temperatura da cidade de São Paulo chegou a atingir 34 graus Celsius. O valor dessa temperatura em escala Kelvin é:
8. 239K
9. 273K
10. 307K
11. 287k
12. 191k
13. Maria deseja converter 400 Kelvin para Celsius e precisa de sua ajuda. Qual valor Maria obterá na escala Celsius caso realize esta conversão?
14. 180C
15. 190C
16. 127C
17. 145C
18. 170C
19. Convertendo 23 C para a escala Kelvin, obteremos o valor de:
20. -250K
21. 60K
22. 90K
23. 98K
24. 100K
25. Ao deixar uma xícara de café no sol, um estudante calcula que esta xícara recebeu 1000 cal. Ao medir a temperatura do solo, verificou que a temperatura do chá variou apenas 20 graus Celsius. Com essas informações, calculando a capacidade térmica do chá, obteremos o valor de:
26. 50 cal
27. 10 cal
28. 1 cal
29. 0 cal
30. 15 cal
31. A temperatura da capital de Campo Grande chegou a atingir 30 graus Celsius. O valor dessa temperatura em escala Kelvin é:
32. 100K
33. 400K
34. 414K
35. 303K
36. 120K

GABARITO

1. A
2. C
3. C
4. A
5. A
6. D