湯川諭「統計力学」(日本評論社、2021) 正誤表

湯川諭

2022年5月16日

• p. 174 (10.46) 式。正しくは

$$\frac{C_V}{Nk_{\rm B}} \simeq \frac{5}{2} \frac{\Gamma(5/2)}{\Gamma(3/2)} - \frac{9}{2} \frac{\Gamma(3/2)}{\Gamma(1/2)}$$

• p. 223 (12.88) 式 「 ΔQ 」の前に「 β 」を追加。