

Távolságot mértünk $t = 26^\circ \text{ C}$ hőmérsékletnél oly rézrúddal, mely 0° C -nál éppen $a = 3 \text{ m}$ hosszú és ily módon $n = 7856,728 \text{ m}$ -t találtunk. Mekkora e távolság valójában, ha a réz vonalmenti tágulási együtthatója $\lambda = 0,000\,017$.