

Egy ólomlemezről kivágott körlap sugara $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ hőmérsékleten 15 cm . Mekkora lesz az ólomlap területe $60\text{ }^{\circ}\text{C}$ hőmérsékleten? Az ólom vonalas hőtágulási együtthatója $0,000\,028\,5\text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$.)