

20 °C-on ikerfém (bimetall) lemezt készítünk egymástól d távolságban elhelyezett L_0 hosszúságú, α_1 és α_2 lineáris hőtágulási együtthatójú vékony fémlemezektől ($L_0 \gg d$). Hány fokon alkotna kört a lemezpár, és mennyi lenne ennek a körnek az átmérője? Megvalósítható-e ez az eset?