

Presszókávé készítésénél a már kész, kihűlt kávét úgy melegítik fel, hogy gőzt vezetnek bele. Hány százalékkal nő meg a kávé térfogata, ha $30\text{ }^{\circ}\text{C}$ -ról $80\text{ }^{\circ}\text{C}$ -ra melegítik fel $100\text{ }^{\circ}\text{C}$ -os gőz felhasználásával?