

Elhanyagolható hőkapacitású kaloriméterben 1000 g tömegű, $-36\text{ }^{\circ}\text{C}$ hőmérsékletű jég található. A kaloriméterbe igen lassan $100\text{ }^{\circ}\text{C}$ hőmérsékletű vízgőzt eresztünk be. Ábrázoljuk grafikusán a kialakult hőmérsékletet a bevezetett vízgőz tömegének függvényében!