

Egy liter 10 °C-os petróleumból mennyit kell elégetni ahhoz, hogy az égésnél felszabaduló hővel a maradékot 160 °C-on elpárologtathassuk? A petróleum égéshője 40 000 kJ/kg, fajhője 2 kJ/(kg K), párolgáshője 330 kJ/kg. (Á)