

Условие

9-5. В плотно закрытой кастрюле (скороварке) воду нагрели до температуры $t_1 = 120^0C$. Какая доля воды испарится при вскипании воды, если резко открыть крышку скороварки? Теплоемкость воды $c = 4,18$ кДж/(кг · К), удельная теплота парообразования $L = 2,25$ МДж/кг.