

Аркадий налил в кастрюлю воду массой 4 кг и начал её нагревать. На сколько градусов он смог нагреть воду, если она получила количество теплоты, равное 252 000 Дж? Удельная теплоёмкость воды 4200 Дж/(кг · °С), потерями теплоты можно пренебречь. *Ответ дайте в °С.*