

В начале процесса температура куска свинца массой 1 кг была равна $47\text{ }^{\circ}\text{C}$. Температура плавления свинца равна $327\text{ }^{\circ}\text{C}$. Какое количество теплоты передали куску свинца, если расплавилась часть свинца, равная 400 г? Тепловыми потерями пренебречь. Ответ приведите в килоджоулях.