

На графике показана зависимость температуры некоторого вещества от подведённого к нему количества теплоты. Найдите удельную теплоёмкость этого вещества при изменении его температуры от 70°C до 100°C . Масса вещества $0,5\text{ кг}$. *Ответ запишите в джоулях на килограмм на градус Цельсия.*

