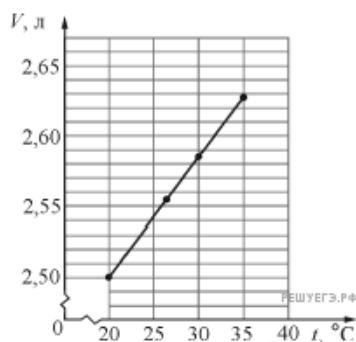


Один моль идеального одноатомного газа участвует в некотором процессе, изображенном на рисунке.



При увеличении температуры этого газа от 20 °С до 30 °С этим газом

- 1) было получено количество теплоты, равное ≈ 210 Дж
- 2) было отдано количество теплоты, равное ≈ 125 Дж
- 3) было получено количество теплоты, равное ≈ 165 Дж
- 4) было отдано количество теплоты, равное ≈ 85 Дж