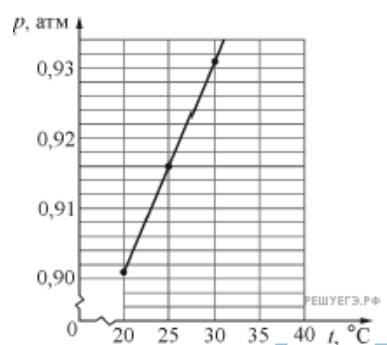


Один моль идеального одноатомного газа участвует в некотором процессе, изображенном на рисунке.



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

- 1) было получено количество теплоты, равное ≈ 212 Дж
- 2) было получено количество теплоты, равное ≈ 125 Дж
- 3) было отдано количество теплоты, равное ≈ 166 Дж
- 4) было отдано количество теплоты, равное ≈ 83 Дж