

Вариант № 19825

Порция идеального одноатомного газа обладала внутренней энергией 400 Дж. В некотором процессе давление этой порции газа уменьшилось в 2,5 раза, а объем увеличился в 5 раз. Чему стала равна внутренняя энергия газа в конце данного процесса? *Ответ дайте в джоулях.*