

Газ в сосуде сжали, увеличив концентрацию молекул газа в 5 раз. Давление газа при этом снизилось в 2 раза. Следовательно, средняя энергия теплового движения молекул газа

- 1) увеличилась в 10 раз
- 2) уменьшилась в 10 раз
- 3) увеличилась в 5 раз
- 4) уменьшилась в 2 раза

1) увеличилась в 10 раз      2) уменьшилась в 10 раз      3) увеличилась в 5 раз      4) уменьшилась в 2 раза