

При уменьшении абсолютной температуры идеального газа в 4 раза средняя квадратичная скорость теплового движения его молекул

- 1) уменьшится в 16 раз
- 2) уменьшится в 2 раза
- 3) уменьшится в 4 раза
- 4) не изменится