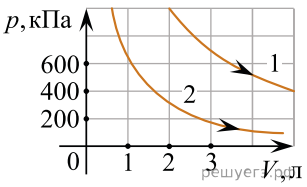
На рисунке приведены графики двух изотермических процессов, проводимых с одной и той же массой газа. На основании графиков выберите все верные утверждения о процессах, происходящих с газом.



1. Оба процесса идут при одной и той же температуре.
2. В процессе 1 внутренняя энергия газа увеличивается.
3. Процесс 1 идет при более высокой температуре.
4. Процесс 2 идет при более высокой температуре.
5. В процессе 1 объем увеличивается.