

На pT —диаграмме отображена последовательность трех процессов (1 \rightarrow 2 \rightarrow 3) изменения состояния 2 моль идеального газа. Какова эта последовательность процессов в газе?

- 1) сжатие \rightarrow нагревание \rightarrow охлаждение
- 2) нагревание \rightarrow расширение при постоянной температуре \rightarrow сжатие
- 3) охлаждение \rightarrow расширение при постоянной температуре \rightarrow сжатие
- 4) расширение \rightarrow нагревание \rightarrow охлаждение

