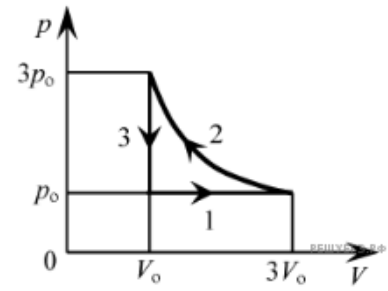


На pT -диаграмме отображена последовательность трех процессов (1 \rightarrow 2 \rightarrow 3) изменения состояния 2 моль идеального газа. Какова эта последовательность процессов в газе?



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

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