

Из герметично закрытого сосуда выкачивают воздух. Выберите все утверждения, которые верно характеризуют процесс, происходящий с воздухом в сосуде, и запишите номера выбранных утверждений.

- 1) Объем воздуха в сосуде не меняется.
- 2) Объем воздуха в сосуде увеличивается.
- 3) Температура воздуха в сосуде увеличивается.
- 4) Температура воздуха в сосуде остаётся неизменной.
- 5) Давление воздуха в сосуде уменьшается.
- 6) Давление воздуха в сосуде остается неизменным.