

Вариант № 495

В герметично закрытый сосуд закачивают 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) Масса воздуха в сосуде увеличивается.
- 4) Масса воздуха в сосуде остаётся неизменной.
- 5) Давление воздуха в сосуде увеличивается.
- 6) Давление воздуха в сосуде остаётся неизменным.