

Ученнику нужно выяснить, как давление идеального газа зависит от его массы. У него есть пять сосудов разного объема, в которых есть разные массы аргона при разных температурах. Какие два сосуда надо выбрать, чтобы установить зависимость? В ответ вписать номера выбранных сосудов слитно.

1.  $V = 6 \text{ л}, T = 350 \text{ К}, m = 10 \text{ г.}$
2.  $V = 5 \text{ л}, T = 320 \text{ К}, m = 10 \text{ г.}$
3.  $V = 4 \text{ л}, T = 340 \text{ К}, m = 10 \text{ г.}$
4.  $V = 4 \text{ л}, T = 320 \text{ К}, m = 7 \text{ г.}$
5.  $V = 4 \text{ л}, T = 340 \text{ К}, m = 5 \text{ г.}$