

В сосуде под лёгким подвижным поршнем находится идеальный газ при определённой температуре. К сосуду с газом подводят теплоту. В результате у газа:

- 1) увеличивается объём и уменьшается температура
- 2) уменьшается объём и увеличивается температура
- 3) уменьшается объём и уменьшается температура
- 4) увеличивается объём и увеличивается температура

