Идеальному одноатомному газу изотермически сообщают некоторое количество теплоты. Определите, как при этом изменяются следующие физические величины: внутренняя энергия газа и объем газа.

Для каждой величины определите соответствующий характер изменения:

1) увеличивается;
2) уменьшается;
3) не изменяется.

Запишите в таблицу выбранные цифры для каждой физической величины. Цифры в ответе могут повторяться.

Внутренняя энергия газа	Объем газа