Постоянная масса одноатомного идеального газа в изобарном процессе отдает в окружающую среду некоторое количество теплоты $Q > 0$. Как меняются в этом процессе давление и внутренняя энергия этого 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.

Давление газа	Внутренняя энергия газа