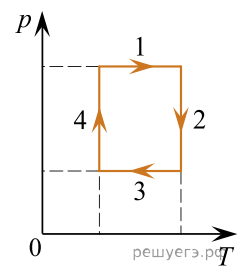


1. На рисунке показан циклический процесс изменения состояния постоянной массы одноатомного идеального газа (p — давление газа, T — его абсолютная температура). На каком участке процесса работа внешних сил над газом положительна и равна отданному газом количеству теплоты? В качестве ответа укажите номер участка.



2. На рисунке показан циклический процесс изменения состояния постоянной массы одноатомного идеального газа (p — давление газа, T — его абсолютная температура). На каком участке процесса работа газа положительна и равна полученному газом количеству теплоты? В качестве ответа укажите номер участка.

