

На рисунке показано, как меняется давление идеального газа в зависимости от его объёма при переходе из состояния 1 в состояние 2, а затем в состояние 3. В ходе процесса 1–2 газ совершил работу 1200 Дж. Чему равна работа газа в процессе 2–3? Ответ дайте в джоулях.

