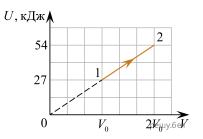
1. Идеальный одноатомный газ перевели из состояния 1 в состояние 2 (см. рис.). При этом зависимость его внутренней энергии U от объёма V имела вид, представленный на рисунке. Если в ходе процесса 1-2 количество вещества газа оставалось постоянным, то газ получил количество теплоты Q равное ... кДж.



2. Идеальный одноатомный газ перевели из состояния 1 в состояние 2 (см. рис.). При этом зависимость его внутренней энергии U от объёма V имела вид, представленный на рисунке. Если в ходе процесса 1-2 количество вещества газа оставалось постоянным, то газ получил количество теплоты Q, равное ... кДж.

