

1,36 моль идеального газа, находящегося в закрытом сосуде, начинают нагревать. График зависимости давления p этого газа от времени t изображен на рисунке. Через 60 минут после начала нагревания температура газа стала равна 300 К. Объем сосуда, в котором находится газ, равен

- 1) ≈ 12 л
- 2) ≈ 24 л
- 3) ≈ 35 л
- 4) ≈ 48 л

