

Bizonyos mennyiségű héliumgáz az *ábrán* látható $A \rightarrow B$ folyamatot végzi, $p_0 = 10^5$ Pa, $V_0 = 3$ dm³. Határozzuk meg a gáz nyomását és térfogatát abban a közbülső C állapotban, ameddig $Q_{AC} = 3700$ J hőt közlünk a gázzal!

