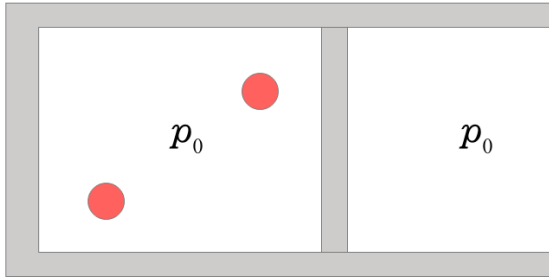


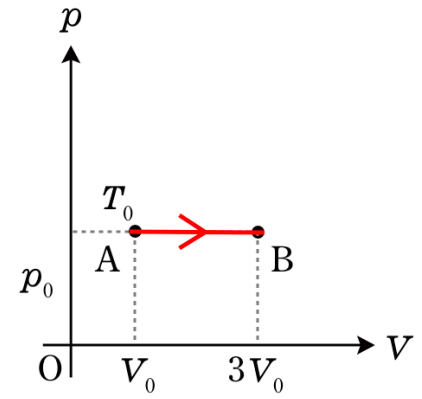
☆定圧変化

$$Q_{\text{in}} = \Delta U + W_{\text{out}}$$

※圧力一定のまま気体が熱のやり取りをする



①熱を吸収した場合 ($Q_{\text{in}} > 0$)



②熱を放出した場合 ($Q_{\text{in}} < 0$)

