

Bizonyos mennyiségű ideális gáz az $A \rightarrow B$ folyamatban 560 J hőt, az $A \rightarrow C$ folyamatban 3600 J hőt vesz fel. Mennyi hőt kell közölni a gázzal a $B \rightarrow C$ folyamat során? Lehet ez a gáz hélium?

