

Ugyanannyi ideális gázzal az *ábra* szerinti  $p$ - $V$  diagramon ábrázolt  $1 \rightarrow 2 \rightarrow 3 \rightarrow 1$ , illetve az  $1 \rightarrow 3 \rightarrow 4 \rightarrow 1$  körfolyamatot végeztetjük. Melyik körfolyamatot végző gépnek nagyobb a hatásfoka, és milyen összefüggés áll fenn a két hatásfok között?

