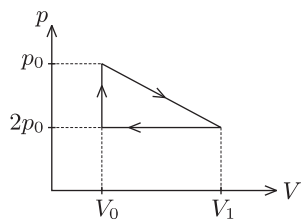


Egyatomos ideális gázzal működő hőerőgép az *ábrán* látható körfolyamatot végzi.¹ Határozzuk meg a gép hatásfokát az alábbi esetekben:

- a) $V_1 = \frac{5}{6} V_0$;
- b) $V_1 = 2V_0$;
- c) $V_1 = 3V_0$.



¹ Lásd még a *Hőfelvétel vagy hőleadás?* c. cikket Lapunk 235. oldalán!