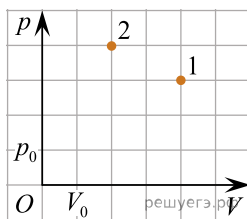


Идеальный газ, количество вещества которого постоянно, перевели из состояния 1 в состояние 2 (см. рис.). Если в состоянии 1 температура газа $T_1 = 480 \text{ K}$, то в состоянии 2 температура газа T_2 равна:



- 1) 320 K 2) 360 K 3) 640 K 4) 720 K 5) 960 K