Газ в цилиндре переводится из состояния A в состояние B так, что его масса при этом не изменяется. Параметры, определяющие состояния идеального газа, приведены в таблице.

	p, 10^5 Па	V, 10^{-3} м^3	T, К
Состояние A	1,0	4	300
Состояние B		2	600

Какое число следует внести в свободную клетку таблицы? *Ответ дайте в 10^5 паскалей*.