

Установите соответствие между схемами превращений и реагентами X и Y. Все реакции протекают в одну стадию.

Схема превращений	Реагент	
	X	Y
А) $C_2H_2 \xrightarrow{X} C_2H_6 \xrightarrow{Y} C_2H_5Br$ Б) $C_2H_5OH \xrightarrow{X} C_2H_5OK \xrightarrow{Y} C_2H_5OH$	1) $H_2/t, Ni;$	$Br_2O/t$
	2) $H_2/t, Ni$	HBr
	3) KOH;	$H_2SO_4$ (разб.)
	4) K;	$H_2O$

Запишите ответ в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца, например: А4Б1. Помните, что некоторые данные правого столбца могут не использоваться вообще.