

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

Схема превращений	Реагент	
	X	Y
А) $\text{C}_2\text{H}_6 \xrightarrow{\text{X}} \text{C}_2\text{H}_5\text{Cl} \xrightarrow{\text{Y}} \text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$ Б) $\text{C}_2\text{H}_4 \xrightarrow{\text{X}} \text{C}_2\text{H}_5\text{OH} \xrightarrow{\text{Y}} \text{C}_2\text{H}_5\text{Br}$	1) HCl ;	$\text{NaOH}/$ спирт, t
	2) $\text{H}_2\text{O}/\text{H}^+$, t;	HBr
	3) $\text{Cl}_2/h\nu$;	$\text{NaOH}/\text{H}_2\text{O}$, t
	4) $\text{KOH}/\text{H}_2\text{O}$, t;	NaBr (p-p)

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.