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

Схема превращений	Реагент	
	X	Y
A) $C_2H_2 \xrightarrow{X} C_2H_4 \xrightarrow{Y} C_2H_5OH$ B) $C_2H_6 \xrightarrow{X} C_2H_5Br \xrightarrow{Y} C_2H_5OH$	1) H ₂ /t, Ni; 2) Br ₂ /t; 3) H ₂ /t, Ni; 4) HBr;	$ m H_2O$ NaOH/ $\rm H_2O$, t $ m H_2O/H^+$, t NaOH/спирт, t

Запишите ответ в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца, например: A4Б1. Помните, что некоторые данные правого столбца могут не использоваться вообще.