

Установите соответствие между веществом и схемой реакции, в результате которой может быть получено это вещество: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ВЕЩЕСТВО	РЕАКЦИЯ ПОЛУЧЕНИЯ
А) бензол;	1) $C_2H_5Cl + Na \longrightarrow$ ;
Б) ацетилен;	2) $CH_4 \xrightarrow{t^\circ} \rightarrow$ ;
В) дивинил;	3) $C_2H_5OH \xrightarrow{t^\circ, \text{кат.}} \rightarrow$ ;
Г) метан.	4) $C_2H_2 \xrightarrow{t^\circ, \text{кат.}} \rightarrow$ ;
	5) $CH_3Cl + NaOH \longrightarrow$ ;
	6) $Al_4C_3 + H_2O \longrightarrow$ .

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б	В	Г