

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) $\text{C}_2\text{H}_5\text{Cl} + \text{Na} \longrightarrow$;
Б) ацетилен;	2) $\text{CH}_4 \xrightarrow{t^\circ} \longrightarrow$;
В) дивинил;	3) $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH} \xrightarrow{t^\circ, \text{кат.}} \longrightarrow$;
Г) метан.	4) $\text{C}_2\text{H}_2 \xrightarrow{t^\circ, \text{кат.}} \longrightarrow$;
	5) $\text{CH}_3\text{Cl} + \text{NaOH} \longrightarrow$;
	6) $\text{Al}_4\text{C}_3 + \text{H}_2\text{O} \longrightarrow$.

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б	В	Г