

Установите соответствие между схемой реакции и веществом X , принимающим участие в этой реакции: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

СХЕМА РЕАКЦИИ

- А) $\text{CH}_3\text{CH}=\text{O} \xrightarrow{\text{X}, \text{H}_2\text{O}} \text{CH}_3\text{COOH}$;
 Б) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH} \xrightarrow{\text{X}} \text{CH}_3\text{C}(\text{O})\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$;
 В) $\text{CH}_3\text{COOH} \xrightarrow[\text{t}^\circ]{\text{X}} \text{CH}_3\text{C}(\text{O})\text{CH}_3$
 Г) $\text{C}_6\text{H}_5\text{CN} \xrightarrow{\text{X}, \text{H}^+} \text{C}_6\text{H}_5\text{COOH}$.

ВЕЩЕСТВО X

- 1) CH_3Cl ;
 2) $\text{CH}_3\text{C}(\text{O})\text{Cl}$;
 3) H_2 ;
 4) Br_2 ;
 5) CaO ;
 6) H_2O .

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б	В	Г