

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) $X \xrightarrow{\text{CO, } t^{\circ}, P, kt}$ уксусная кислота;
Б) $X \xrightarrow{[\text{Ag}(\text{NH}_3)_2]\text{OH}}$ пропионат аммония;
В) $X \xrightarrow{\text{H}_2\text{SO}_4, t^{\circ}}$ диэтиловый эфир;
Г) $X \xrightarrow{\text{KMnO}_4, \text{H}^+}$ ацетон.

ВЕЩЕСТВО X

- 1) CH_3OH ;
- 2) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$;
- 3) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{OH})\text{CH}_3$;
- 4) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}=\text{O}$;
- 5) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOH}$;
- 6) HCOOCH_3 .

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г