

Установите соответствие между схемой реакции и углеродсодержащими продуктами, которые образуются в результате нее: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

СХЕМА РЕАКЦИИ	ПРОДУКТ(-Ы) РЕАКЦИИ
А) $\text{CH}_3\text{CHO} \xrightarrow{\text{KMnO}_4, \text{KOH}, t^\circ}$ ;	1) углекислый газ;
Б) $\text{HC} \equiv \text{C}-\text{CH}_3 \xrightarrow{\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7, \text{H}_2\text{SO}_4}$ ;	2) уксусная кислота;
В) $\text{H}_3\text{C}-\text{CH}=\text{CH}-\text{CH}_3 \xrightarrow{\text{KMnO}_4, \text{H}_2\text{O}, 0^\circ\text{C}}$ ;	3) уксусная кислота и углекислый газ;
Г) $\text{CH}_2\text{O} \xrightarrow{\text{KMnO}_4, \text{KOH}, t^\circ}$ .	4) карбонат калия;
	5) бутандиол-2,3;
	6) этаноат калия.

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б	В	Г