

Установите соответствие между реагирующими веществами и углеродосодержащим продуктом, который образуется при взаимодействии этих веществ: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

РЕАГИРУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА	ПРОДУКТ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ
А) $\text{CH}_3\text{COONa}$ и $\text{KOH}$ ;	1) диэтиловый эфир;
Б) $\text{CH}_3\text{COOH}$ и $\text{CH}_3\text{OH}$ ;	2) метилацетат;
В) $\text{CH}_3\text{OH}$ и $\text{K}$ ;	3) метилат калия;
Г) $\text{CH}_3\text{OH}$ и $\text{H}_2\text{SO}_4$ .	4) метан;
	5) диметиловый эфир;
	6) метаналь.

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

А	Б	В	Г