

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

СХЕМА РЕАКЦИИ	ВЕЩЕСТВО X
А) $\text{CH}_3\text{CH}=\text{CH}_2 + \text{X} \xrightarrow{\text{H}_2\text{O}} \text{CH}_3\text{CH}(\text{OH})\text{CH}_2\text{OH};$	1) $\text{C}_2\text{H}_4;$
Б) $\text{CH}_3\text{CH}=\text{CH}_2 + \text{X} \xrightarrow{\text{H}_2\text{O}_2} \text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{Br};$	2) $\text{KMnO}_4;$
В) $\text{C}_6\text{H}_6 + \text{X} \xrightarrow{\text{AlCl}_3} \text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_2\text{CH}_3;$	3) $\text{PCl}_5;$
Г) $\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_3 + \text{X} \xrightarrow{h\nu} \text{C}_6\text{H}_5\text{CCl}_3.$	4) $\text{HBr};$
	5) $\text{Cl}_2;$
	6) $\text{Cu}(\text{OH})_2.$

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б	В	Г