

Установите соответствие между реагирующими веществами и признаком протекающей между ними реакции: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

РЕАГИРУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

- А) SO_2 (изб.) + KMnO_4 (подкисл. р-р);
Б) H_2S (изб.) + KMnO_4 (р-р);
В) HCl (р-р) + KMnO_4 (крист.);
Г) $\text{CH}_2 = \text{CH}_2$ (изб.) + KMnO_4 (хол. р-р).

ПРИЗНАК РЕАКЦИИ

- 1) образование зеленого раствора;
- 2) обесцвечивание раствора и выделение бесцветного газа;
- 3) образование бесцветного раствора;
- 4) обесцвечивание раствора и образование осадка;
- 5) обесцвечивание раствора и выделение окрашенного газа.

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б	В	Г