

Установите соответствие между взаимодействующими веществами и органическим продуктом, который преимущественно образуется в ходе этой реакции: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

РЕАГИРУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА	ПРОДУКТ РЕАКЦИИ
А) метилпропен + HCl;	1) пропионовая кислота;
Б) метилпропан + Br ₂ ;	2) ацетон;
В) метилпропен + KMnO ₄ + H ₂ O(0);	3) метилпропандиол-1,2;
Г) метилпропен + KMnO ₄ + H ₂ SO ₄ .	4) 1-бром-2-метилпропан;
	5) 2-хлор-2-метилпропан;
	6) 2-бром-2-метилпропан.

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

А	Б	В	Г