

Установите соответствие между уравнением реакции и формулой вещества, играющего в этой реакции роль восстановителя: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

## УРАВНЕНИЕ РЕАКЦИИ

- А)  $I_2 + 5F_2 = 2IF_5$ ;  
Б)  $2FeO + C = 2Fe + CO_2$ ;  
В)  $SO_2 + I_2 + 2H_2O = H_2SO_4 + 2HI$ ;  
Г)  $FeO + 4HNO_3 = Fe(NO_3)_3 + NO_2 + 2H_2O$ .

## ФОРМУЛА ВОССТАНОВИТЕЛЯ

- 1) FeO;  
2) Fe;  
3)  $I_2$ ;  
4) HI;  
5)  $SO_2$ ;  
6) C.

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

А	Б	В	Г