

Для выполнения задания используйте следующий перечень веществ: хлорид железа(III), иодид калия, нитрат калия, карбонат натрия, сульфат натрия. Допустимо использование водных растворов веществ.

Из предложенного перечня веществ выберите вещества, между которыми возможна окислительно-восстановительная реакция, и запишите уравнение этой реакции. Составьте электронный баланс, укажите окислитель и восстановитель.