

Для выполнения заданий 29 и 30 используйте следующий перечень веществ: хлор, сероводород, гидроксид марганца (II), гидроксид натрия, иодид серебра, сульфат меди (II). Допустимо использование водных растворов веществ.

Из предложенного перечня веществ выберите вещества, между которыми окислительно-восстановительная реакция протекает с образованием двух кислот. В ответе запишите уравнение только одной из возможных окислительно-восстановительных реакций с участием выбранных веществ. Составьте электронный баланс, укажите окислитель и восстановитель.