

Из предложенного перечня выберите все окислительно-восстановительные реакции.

1. Растворение оксида меди (II) в серной кислоте.
2. Взаимодействие сульфата меди (II) и иодида калия в водном растворе.
3. Взаимодействие хлорида железа (III) и сульфита натрия в водном растворе.
4. Взаимодействие хлорида железа (III) и карбоната аммония в водном растворе.
5. Термическое разложение перхлората аммония.

Запишите номера выбранных ответов в порядке возрастания.