

Алюминий прореагировал с раствором гидроксида натрия. Через образовавшийся прозрачный раствор пропустили газ, который получился при реакции серы с концентрированной серной кислотой. Образовавшийся осадок отделили, а к оставшемуся раствору добавили перманганат натрия. Напишите уравнения четырех описанных реакций.