

Выберите пару веществ, с помощью которых в растворе можно обнаружить все ионы, входящие в состав соли $(\text{NH}_4)_2\text{Fe}(\text{SO}_4)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$:

- 1) $\text{KOH}, \text{H}_2\text{SO}_4$ 2) $\text{MgCl}_2, \text{NaOH}$ 3) AgNO_3, KI 4) $\text{SrCl}_2, \text{NaOH}$ 5) $\text{Pb}(\text{NO}_3)_2, \text{Na}_2\text{SO}_4$