

В таблице указаны реагенты, с помощью которых можно определить ионы:  $\text{SiO}_3^{2-}$ ,  $\text{Ba}^{2+}$ ,  $\text{F}^-$ ,  $\text{Cu}^{2+}$ . Установите соответствие между формулой реагента и числом выявленных ионов. (Все реакции протекают при 20 °C в разбавленных водных растворах, гидролиз не учитывать).

- |                              |      |
|------------------------------|------|
| A) $\text{ZnSO}_4$           | 1) 1 |
| Б) $\text{NaOH}$             | 2) 2 |
| В) $(\text{NH}_4)_2\text{S}$ | 3) 3 |
| Г) $\text{K}_3\text{PO}_4$   | 4) 4 |

*Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца, например: А3Б4В4Г2. Помните, что некоторые данные правого столбца могут использоваться несколько раз или не использоваться вообще.*