

Выберите ряд реагентов, которые в указанном порядке можно использовать при осуществлении превращений по схеме $\text{Cl}_2 \rightarrow \text{HCl} \rightarrow \text{BaCl}_2 \rightarrow \text{FeCl}_2$ (электролиты взяты в виде водных растворов):

- 1) HBr , BaSO_4 , Fe(OH)_2
- 2) H_2 , BaCO_3 , FeS
- 3) HI , BaS , FeSO_4
- 4) H_2 , Ba(OH)_2 , Fe