

Укажите верное утверждение:

- 1) с ростом атомного номера окислительные свойства галогенов возрастают
- 2) все частицы ряда I_2 , F_2 , Br^- могут проявлять окислительные свойства
- 3) в ряду галогенов Cl_2 , Br_2 , I_2 прочность химической связи в молекулах убывает
- 4) атомы всех галогенов в соединениях HIO , KIO , OF_2 находятся в одинаковой степени окисления