

Реакции соединения



Карточка № 1. Явления.

- 1. При нагревании вода превращается в пар (физическое)
- 2. При сильном измельчении кусочек мела превращается в белый порошок (физическое)
- 3. Плавление металла (физическое)
- 4. Многие металлы в чистом виде хорошо отражают свет и блестят (физическое)
- 5. Горение природного газа (химическое)
- 6. После прокаливания медной проволоки на ней появился черный налет (химическое)
- 7. Перегонка нефти (физическое)
- 8. Ржавление железа (химическое)

Карточка № 2. Уравнения реакций.



- 1. $2\text{H}_2\text{O} = 2\text{H}_2 + \text{O}_2$
- 2. $2\text{HgO} = 2\text{Hg} + \text{O}_2$
- 3. $\text{CaCO}_3 = \text{CaO} + \text{CO}_2$