



18. Установить соответствие между названием вещества и его свойствами:

ФОРМУЛА ВЕЩЕСТВА

СВОЙСТВА ВЕЩЕСТВА (ПРИМЕНЕНИЕ)

А) Кислород

1) Легче воздуха

4) поддерживает дыхание

Б) Водород

2) имеет «электрический» запах

5) кровоостанавливающее средство

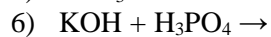
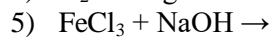
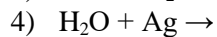
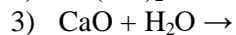
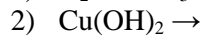
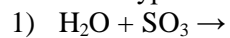
В) Озон

3) растворитель

Г) Вода

Д) Перекись водорода

19. Написать уравнения возможных реакций, определить тип:



20. Задача. Какой объем водорода (н.у.) выделится при взаимодействии магния с 146 г 15%-го раствора соляной кислоты?

21. Написать уравнения реакций по схеме превращений:  $\text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{O}_2 \rightarrow \text{BaO} \rightarrow \text{Ba}(\text{OH})_2 \rightarrow \text{Ba}(\text{NO}_3)_2$ .