

**Тест по теме Кислород
ВАРИАНТ 1.**

1-я часть

1. Самый распространённый химический элемент в земной коре:

- а) водород
- б) кислород
- в) сера
- г) железо

2. Ученый, получивший кислород и первый описавший это:

- а) Дж.Дальтон
- б) Г.Кавендиш
- в) Дж. Пристли
- г) А.Лавуазье

3. Кислород и водород можно получить, разложив вещество:

- а) воду
- б) соль
- в) кислоту
- г) марганцовку

4. В промышленности кислород можно получить из:

- а) воды
- б) воздуха
- в) марганцовки
- г) соли

5. Сложные вещества, состоящие из двух элементов, один из которых кислород это:

- а) оксиды
- б) соли
- в) кислоты
- г) основания

6. В медицине, а так же, для сварки и резке металлов применяют:

- а) водород
- б) кремний
- в) алюминий
- г) кислород

2-я часть

Вставьте пропущенное слово:

1) Вещества, которые ускоряют химические реакции, но сами при этом не расходуются, называются _____.

3-я часть.

Составьте и найдите коэффициенты для уравнений химических реакций:

