

Кроссворд для 8 класса по теме:


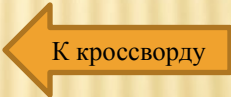

ИЗМЕНЕНИЯ, ПРОИСХОДЯЩИЕ С ВЕЩЕСТВАМИ

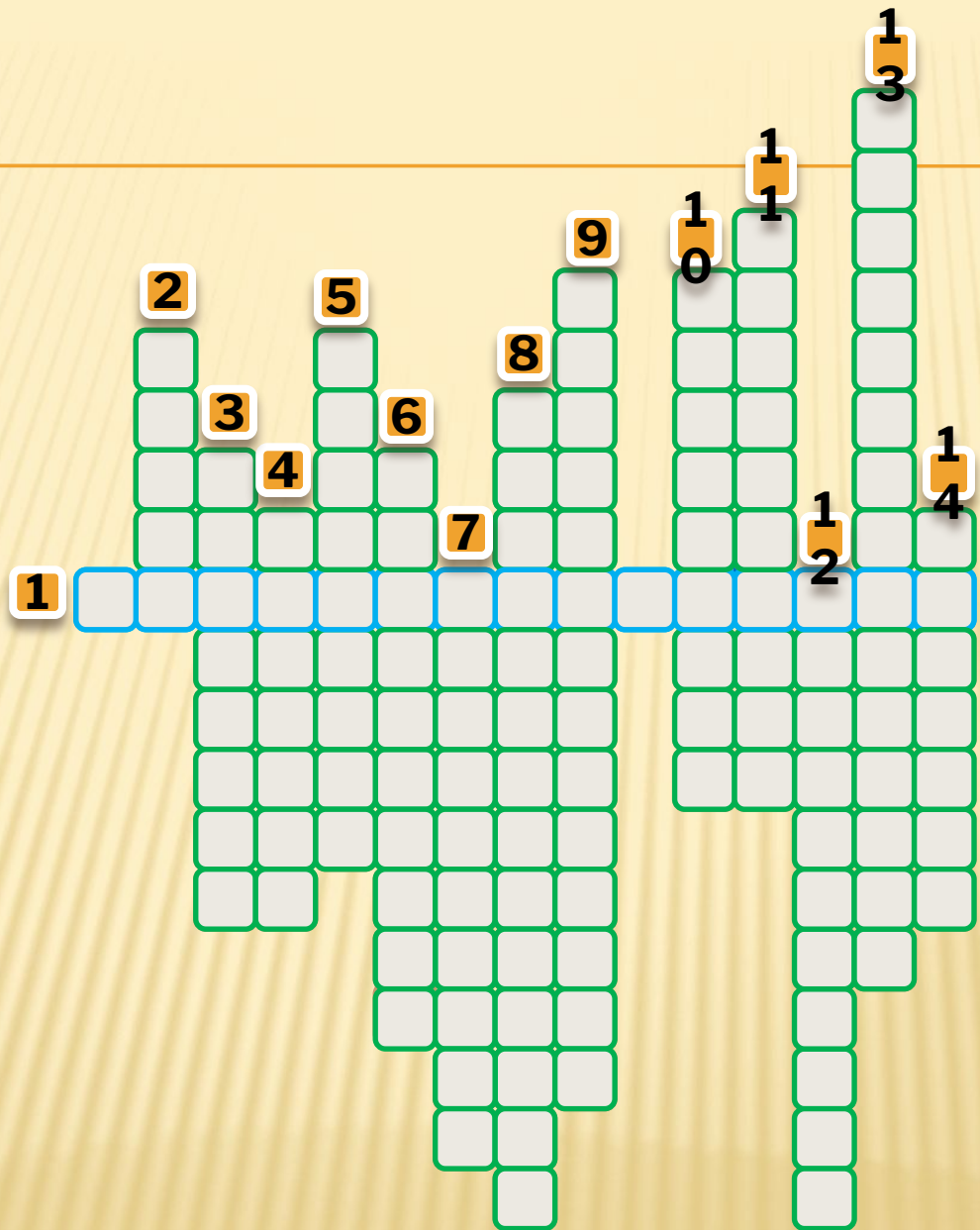
Выполнил Губанов Андрей,
учащийся 8а класса МОУ
«СОШ № 26» г. Балаково

Цели:

- **Воспитывать позитивное отношение к химии;**
- **Развивать познавательный интерес к предмету;**
- **Повторить термины по теме «Изменения, происходящие с веществами» в нестандартной форме.**

ИНСТРУКЦИЯ

- ❑ 1. Откройте режим просмотра;
- ❑ 2. Для того чтобы прочесть вопрос кликните на номер вопроса в квадратике  и вы окажетесь на слайде с вопросом, после знакомства с вопросом вернитесь к кроссворду кликнув на 
- ❑ 3. Для того чтобы открыть букву кликните на фигуру 



ВОПРОС

1. Реакции, протекающие с поглощением теплоты



К кроссворду

ВОПРОС

**2. Реакции, в результате которых
два сложных вещества
обмениваются своими
составными частями**



К кроссворду

ВОПРОС

3. Обменное взаимодействие веществ с водой, приводящее к их разложению



К кроссворду

ВОПРОС

4. Реакции, протекающие с выделением теплоты и света



К кроссворду

ВОПРОС

**5. Химические реакции,
которые протекают
одновременно в двух
противоположных
направлениях**



К кроссворду

ВОПРОС

**6. Реакции, в результате
которых из одного или
нескольких исходных
веществ образуется одно
сложное вещество**



К кроссворду

ВОПРОС

**7. Реакции, в результате
которых из одного
сложного вещества
образуются два и более
новых веществ**



К кроссворду

ВОПРОС

8. Реакции, протекающие с участием ферментов



К кроссворду

ВОПРОС

9. Реакции, протекающие с участием катализатора



К кроссворду

ВОПРОС

**10. Реакции, в результате которых
атомы простого вещества
замещают атомы одного из
химических элементов
в сложном веществе**



К кроссворду

ВОПРОС

11. Кислородсодержащие кислоты и основания



К кроссворду

ВОПРОС

**12. Вещество, изменяющие
скорость химических реакций,
но по окончании их
остающиеся качественно и
количественно неизменными**



К кроссворду

ВОПРОС

13. Реакции, протекающие с выделением теплоты



К кроссворду

ВОПРОС

**14. Биологический
катализатор белковой
природы**



К кроссворду

Литература:

О.С Габриелян «Химия. 8 класс»