



ОКСИДЫ

Составила учитель химии
МБОУ СОШ №21 г Костромы
Нешетаева Галина Васильевна

Введите фамилию и имя

Всего заданий **12**

[Начать тестирование](#)

Время тестирования **30** мин.

Сложными веществами являются

 1

S

 2

NO₂

 3

Fe

 4

CaCO₃

 5

O₂



К простым веществам относятся

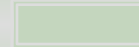
1 CaO

2 Ca

3 HCl

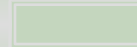
4 CO₂

5 Mg



Металлами являются

- 1 сера
- 2 натрий
- 3 магний
- 4 хлор
- 5 фосфор



Укажите неметаллы

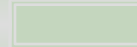
1 железо

2 сера

3 цинк

4 свинец

5 йод



Выберите из списка оксиды

1 MgO

2 CaCO₃

3 SiO₂

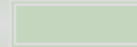
4 O₂

5 KOH



К основным оксидам относятся

- 1 CO_2
- 2 CuO
- 3 FeO
- 4 SO_2
- 5 SiO_2



К кислотным оксидам относятся

1 P_2O_5

2 CaO

3 BaO

4 CO_2

5 K_2O



Оксид особенно опасен при разбавлении водой. Такой раствор разъедает кожу и ткани. В виде пыли или капель взвеси раздражает слизистые, вызывая чихание и кашель.



1

Оксид магния



2

Оксид кальция



3

Оксид кремния



4

Оксид углерода (углекислый газ)



Один из основных компонентов вулканических газов. В нормальных условиях представляет собой бесцветный газ с характерным резким запахом (запах загорающейся спички).

- 1 Оксид углерода (углекислый газ)
- 2 Оксид кремния
- 3 Оксид серы (сернистый газ)
- 4 Оксид кальция



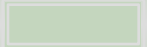
Главный компонент почти всех земных горных пород. Речной песок на 98% состоит из этого оксида.

- 1 Оксид углерода (углекислый газ)
- 2 Оксид кальция
- 3 Оксид магния
- 4 Оксид кремния



Оксид углерода (углекислый газ) применяется

- 1 в спортивной гимнастике для нанесения на ладони
- 2 для газирования лимонада
- 3 в строительном деле в качестве строительной побелки
- 4 при торговле мороженым на улице
- 5 в системах пожаротушения и в огнетушителях
- 6 в производстве стекла и керамики



Оксид серы (сернистый газ) применяется

- 1 для наркоза во время операций
- 2 для газирования лимонада
- 3 в виноделии для продления срока хранения вина
- 4 для отбеливания соломы, шёлка и шерсти
- 5 в качестве полудрагоценных камней
- 6 на овощехранилищах и складах для предотвращения гниения продуктов питания



Результаты тестирования

Оценка

Правильных ответов

Набранных баллов

Ошибки в выборе
ответов на задания:

Всего заданий

бал.

Снова

Выход

Затрачено времени