

**Предмет химии.**

**Вещества.**

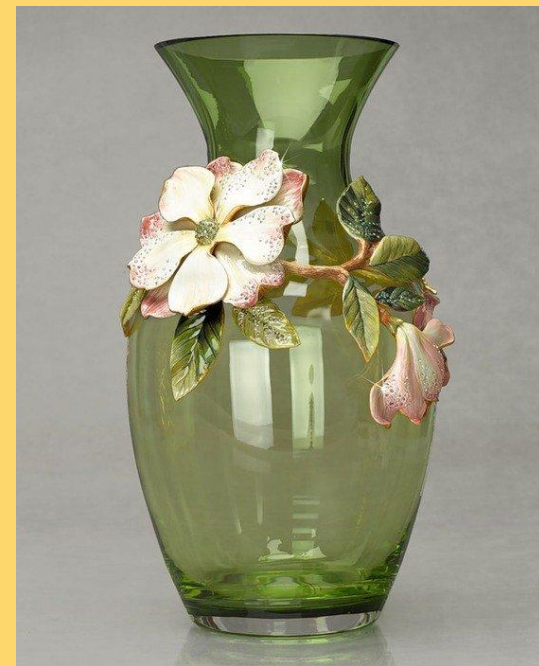
**Превращение**

**веществ. Роль**

**ХИМИИ В ЖИЗНИ**

**Человека.**

# Что объединяет эти предметы?



# Что объединяет эти предметы?

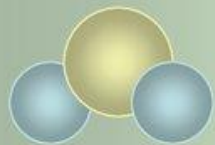


# Ответьте на вопросы

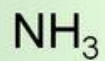
1. Наименьшая единица вещества - ...
2. Наименьшая составляющая молекулы -  
...
3. Сколько видов атомов известно на  
сегодняшний день?

*Обратитесь к таблице Д.И. Менделеева*

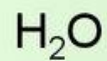
сернистый  
газ



аммиак



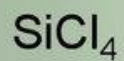
вода



метан



хлорид  
кремния



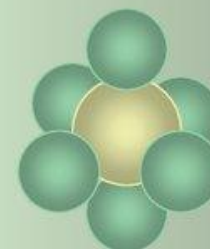
углекислый  
газ



сероводород



фторид  
серы



водород



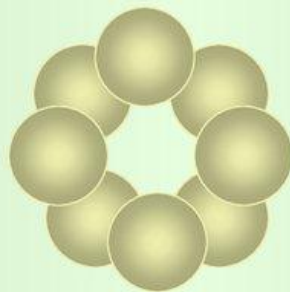
$\text{H}_2$

кислород



$\text{O}_2$

сера



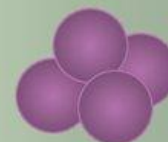
$\text{S}_8$

хлор



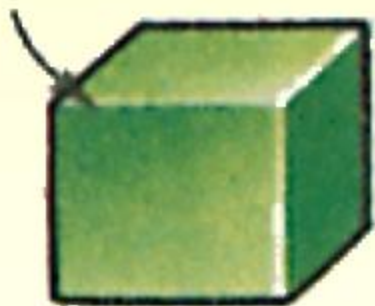
$\text{Cl}_2$

фосфор



$\text{P}_4$

Твёрдое  
вещество



Жидкость



Газ



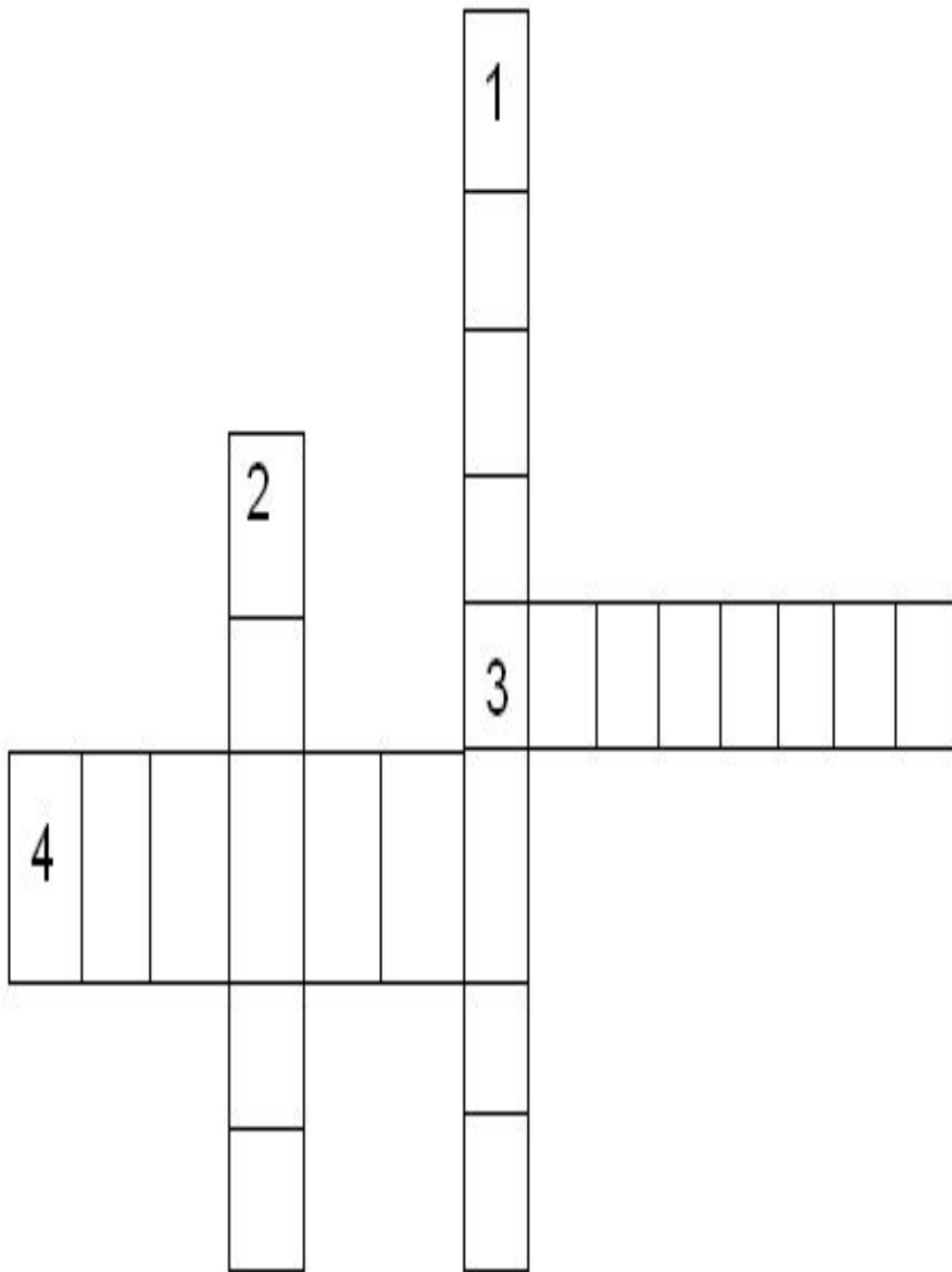
Запах



Вкус



Цвет



1. Стекло, соль, сахар – одним словом.

2. Название урока, на котором вы сейчас находитесь.

3. Водород – газ, вода – жидкость. Назовите одним словом отличительные признаки.

4. В таблице Д.И. Менделеева их 118 пока.





**На дом**

**§2-3 пересказ,**

**выучить определения,**

**Подготовить сообщение**

**по теме «Роль химии в**

**жизни человека».**

# Интернет-источники

1. <https://www.inmyroom.ru/products/127031>
2. [http://zagony.ru/2009/04/01/chto\\_mozhno\\_sdelat\\_iz\\_stekla\\_47\\_foto.html](http://zagony.ru/2009/04/01/chto_mozhno_sdelat_iz_stekla_47_foto.html)
3. <http://ucrazy.ru/foto/1398492148-fantazii-iz-stekla.html>
4. <http://goldenalley.ru/%ED%EE%E2%EE%F1%F2%E8/%D7%E8%F1%F2%EA%E0-%EA%EE%ED%F1%E5%F0%E2%E0%F6%E8%FF-%F0%E5%F1%F2%E0%E2%F0%E0%F6%E8%FF/%D0%E5%F1%F2%E0%E2%F0%E0%F6%E8%FF-%F0%E6%E0%E2%EE%E3%EE-%E6%E5%EB%E5%E7%E0.html>
5. <https://stroymag.ua/gvozdi-stroitelnye-015kg>
6. <http://www.akcia-antique.ru/openwindow.php?id=09013>
7. <https://en.ppt-online.org/130750>