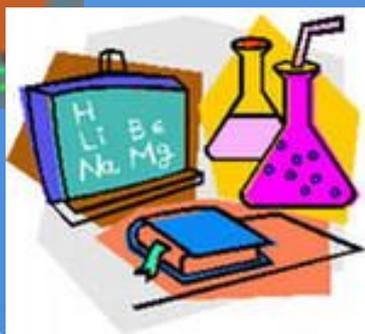


Химия – наука о веществах, их свойствах и превращениях



Урок №1

Техника безопасности в кабинете химии



огнеопасное вещество



взрывоопасное вещество



ядовитое вещество



едкое вещество



раздражающее вещество



радиоактивное вещество



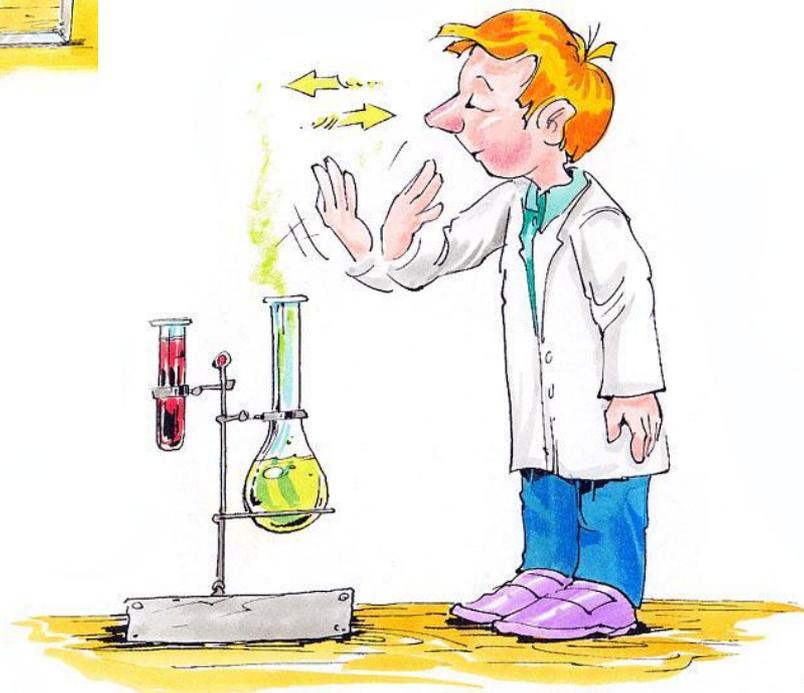
Вещества хранятся в емкостях с плотно притертыми пробками.

**При проведении
опытов строго
соблюдайте
инструкции по
работе с
веществами**

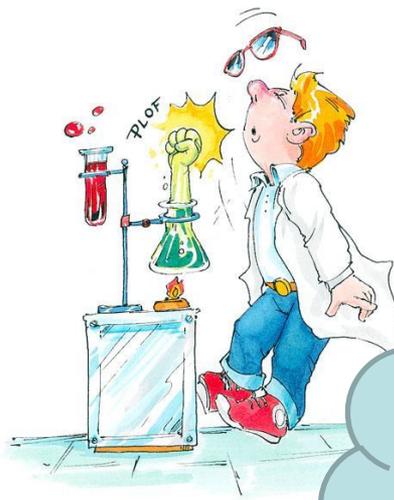




Для ознакомления
с запахом нужно
ладонью руки
сделать движение
от отверстия
сосуда к носу.



При
проведении
опытов
пользуйтесь
небольшими
дозами
веществ



Без указания
учителя не
смешивайте
неизвестные
вам
вещества.



Остатки веществ
не высыпайте и не
вливайте в сосуд
с чистыми
веществами



Особую
осторожность
проявляйте при
работе с
нагревательными
и приборами



**Вещества нельзя
брать руками и
проверять их на
вкус.**



Тела - все окружающие нас предметы.



***Вещества - то, из чего
состоят все тела.***



Свойства - это признаки, по которым вещества отличаются друг от друга.



Физические свойства веществ



Плотность

Цвет

*Агрегатное
состояние*

*Температура
плавления и
кипения*

*Электропровод-
ность*

*Теплопровод-
ность*



Основные задачи химии

- *Изучение свойств веществ.*
- *Получение новых веществ.*



***Химия - наука о
веществах, их свойствах,
превращениях веществ и
явлениях, которые их
сопровождают.***



Выполните задание.

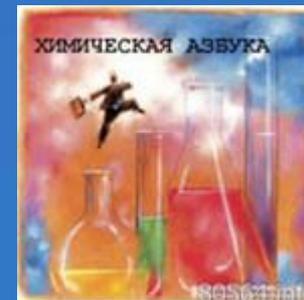
Соотнесите понятия:

1. Тело

2. Вещество

а) гвоздь б) стекло в) ваза

г) монета д) железо е) вода



Какие прилагательные могут соответствовать веществам?

а) тяжелый б) ядовитый

г) растворимый г) короткий

д) вогнутый е) летучий



Какие прилагательные могут соответствовать телам?

а) круглый б) жидкий

в) растворимый г) длинный

д) пахучий е) выпуклый



СПАСИБО

ЗА ВНИМАНИЕ!

