

ТБ в химической лаборатории и на уроках химии

**Юные химики,
помните об этом**





Зная состав и строение веществ, мы можем предсказать различные превращения, которым эти вещества могут подвергаться. А проводя разные любопытные эксперименты, мы можем наблюдать эти превращения собственными глазами. Однако сначала нам нужно научиться проводить химические эксперименты безопасно для себя и окружающих.



Правило №1

- Эксперименты нужно выполнять в строгом соответствии с инструкциями, используя точно указанные количества веществ.



Правило №2

- Помните, что любое вещество может быть опасным, если обращаться с ним неправильно.



Правило №3

- Вещества не должны храниться вместе с пищевыми продуктами.



Правило №4

- Не принимайте пищу во время химического эксперимента, а после его завершения вымойте руки.



Правило №5

- Не склоняйтесь над сосудом с кипящей жидкостью



Правило №6

- После эксперимента не выливайте в раковину остатки реактивов – они должны быть нейтрализованы и разбавлены.



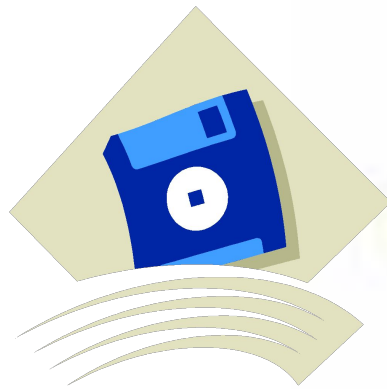
Правило №7

- Не держите пробирку отверстием к себе или к кому-нибудь, кто стоит рядом с вами.



Правило №8

- Перед началом эксперимента внимательно ознакомьтесь с инструкциями.



Правило №9

- Помните, что каждый сосуд с веществами необходимо подписывать и хранить в защищенном месте.



Правило №10

- Используйте только чистую лабораторную посуду и тщательно промывайте ее после выполнения эксперимента.



Правило № 11

- Жидкость из сосудов берите только пипеткой, небольшими порциями.



Правило №12

- Обращайте внимание на предупредительные знаки!



Внимание! Закончите поговорку:

- Сначала вода, потом кислота,
Иначе может случиться ...
-

Ответ:

- Беда!

