

Техника безопасности на уроках химии





Прежде чем приступить к выполнению эксперимента, внимательно изучи инструкцию.



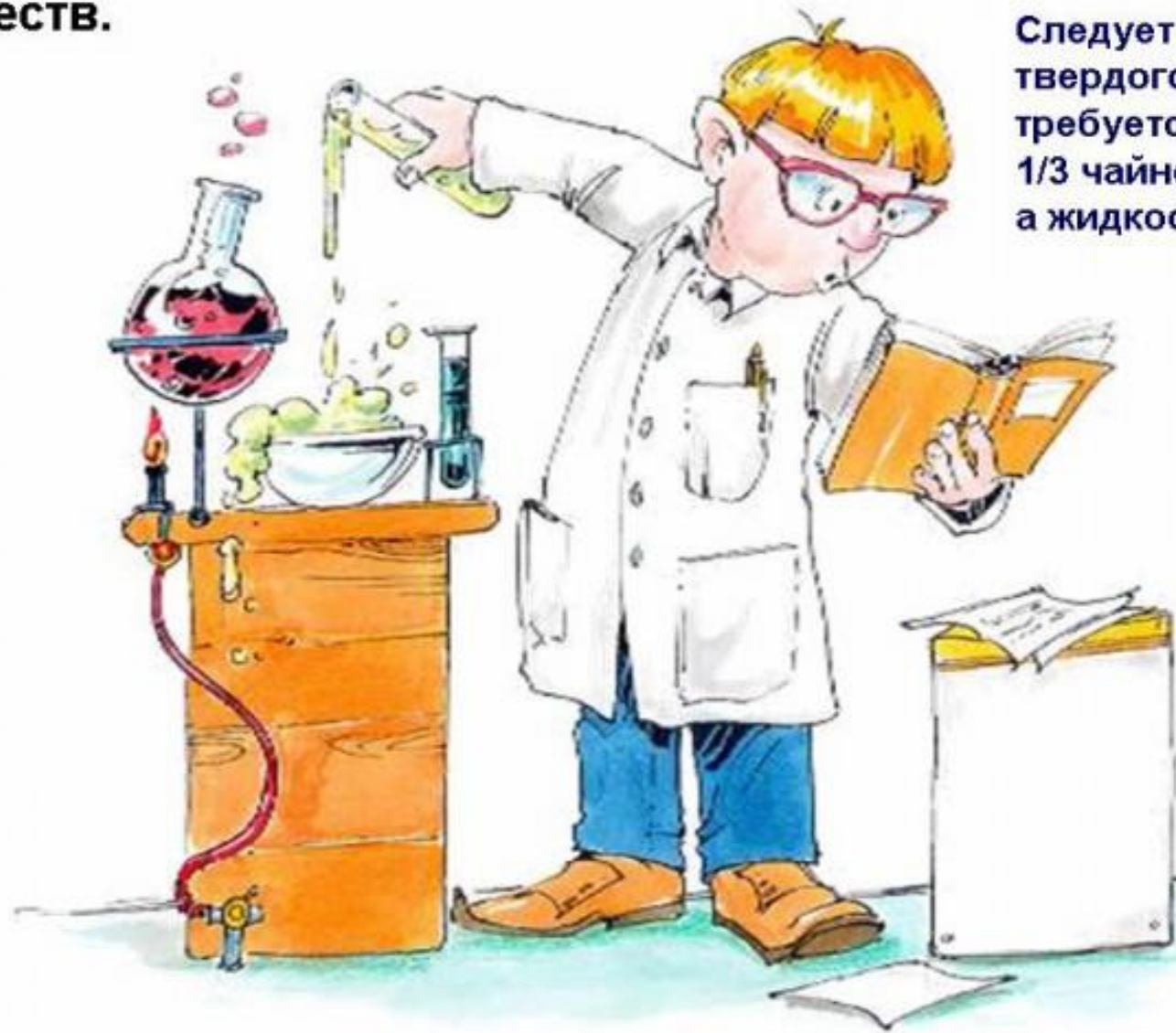
**Вещества не должны храниться вместе с пищевыми продуктами.
Не принимайте пищу во время химических экспериментов, а
после их завершения тщательно мойте руки.**

**Никогда не пробуйте химические
вещества на вкус.**



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

Следует помнить, что
твердого вещества
требуется примерно
1/3 чайной ложки,
а жидкости- 1-2 мл.

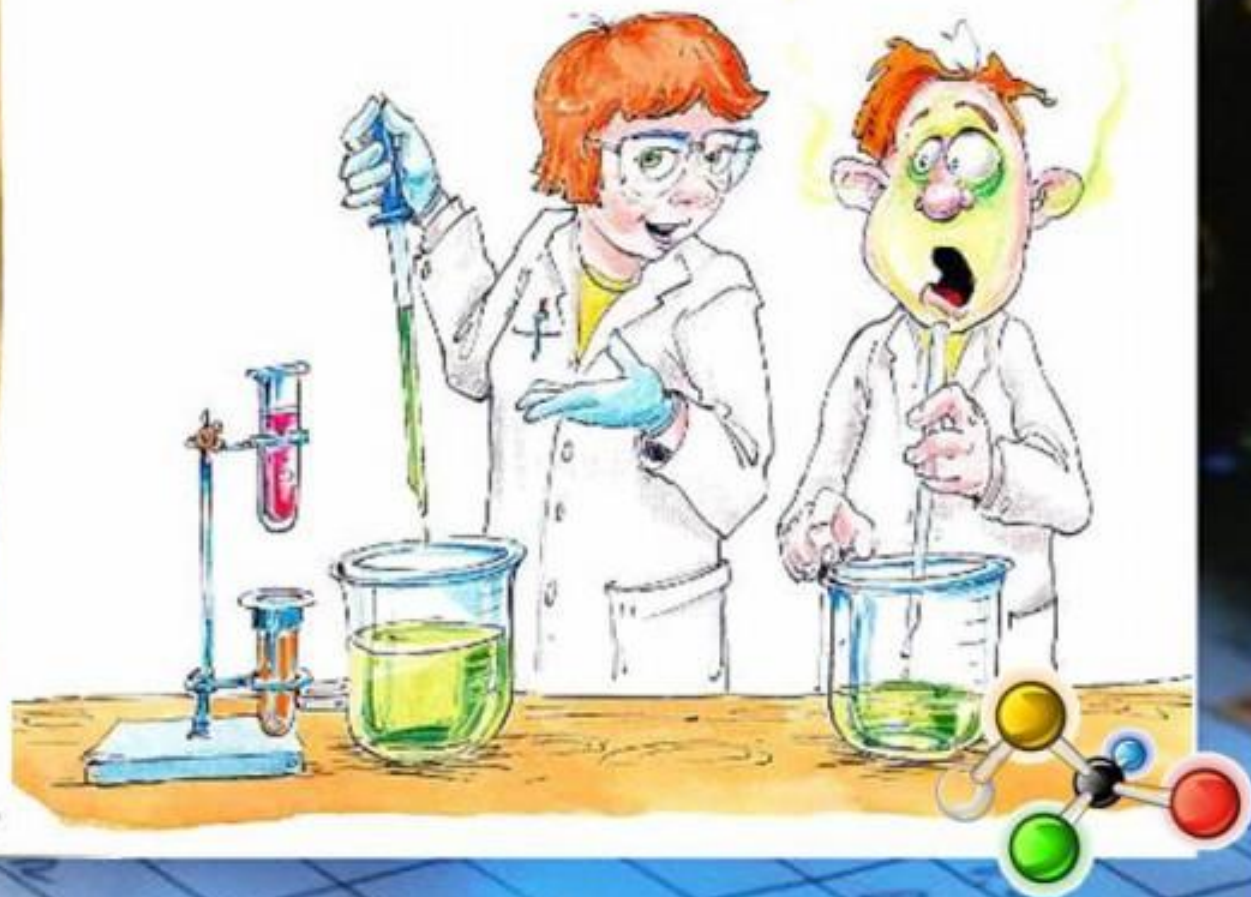


**Используйте только чистую лабораторную посуду
и тщательно промывайте ее после выполнения эксперимента**



Пользоваться реактивами можно только из тех склянок, на которых есть надписи.

Жидкость из сосуда берите пипеткой.



Правила нагревания.

В целях безопасности работы пробирку заполняют жидкостью только на треть и закрепляют в держателе.

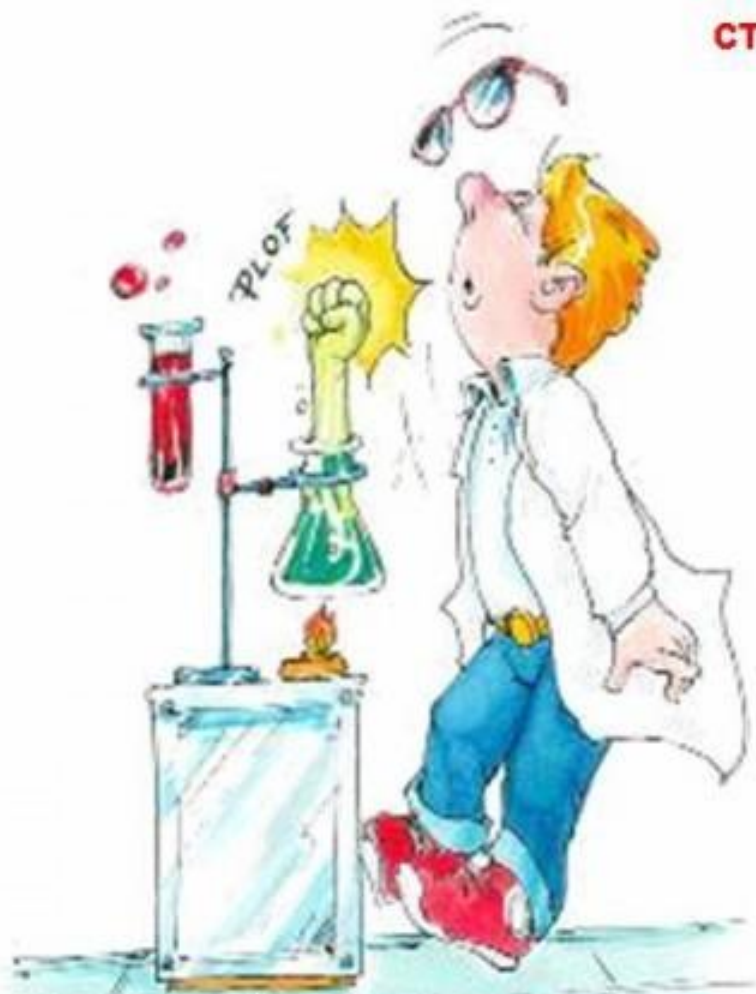
Держите пробирку выходом от себя, а также в сторону, противоположную от любого человека, находящегося поблизости.

При нагревании слегка потряхивайте содержимое пробирки.



Помните, что нюхать любое вещество нужно очень осторожно.

Определять запах вещества нужно слегка подгоняя ладонью пары вещества в свою сторону.



Не склоняйтесь над сосудом с кипящей жидкостью.



**Никогда не добавляйте
воду в кислоту!**

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

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



**Помни, каждый ученик,
Знай, любая кроха:
Безопасность — хорошо,
А халатность — плохо!**



The background features a collage of blue-toned images: a clock face with numbers 4, 5, and 6; a pen nib; and a magnifying glass. The text is centered in a large, bold, blue serif font with a slight drop shadow.

**Спасибо за
внимание!**