

Правила выживания в химической лаборатории

Автор – методист по химии ОМЦ СЗОУО

ЗАПРЕЩАЮЩИЕ ЗНАКИ

Запрещается
тушить водой



Запрещается
пользоваться
открытым огнем



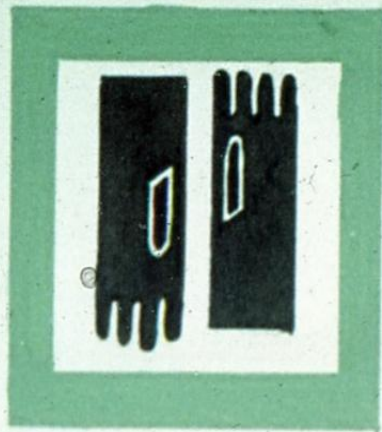
Реактивы
не
сливать!



Вход (проход)
воспрещен

ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ ЗНАКИ

Работать в перчатках



Работать
в защитных очках



Собирать
мусор
или отходы в
указанную
емкость

УКАЗАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ



Огнетушитель



Пункт извещения
о пожаре



Аптечка

ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ



Легковоспламеняющиеся вещества



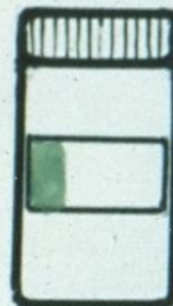
Взрывоопасные вещества



Ядовитые вещества



Едкие вещества



Беречь
от воды



Что можно сказать о свойствах данных веществ и правилах их безопасного хранения?

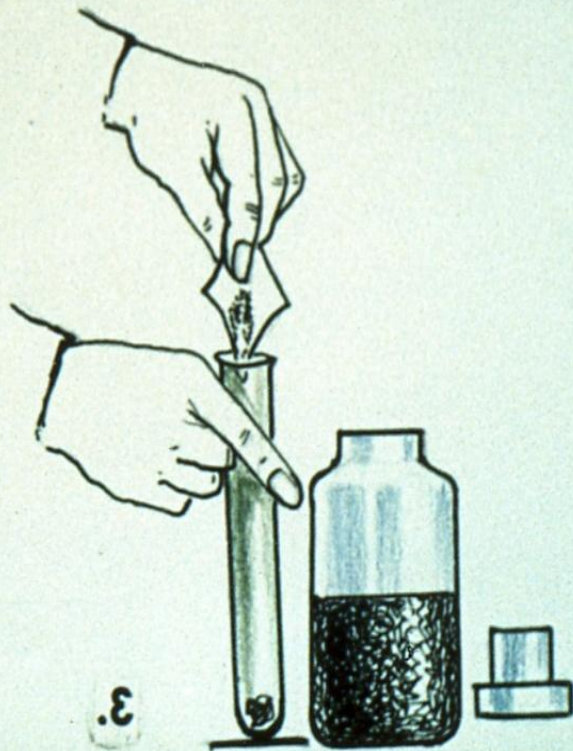
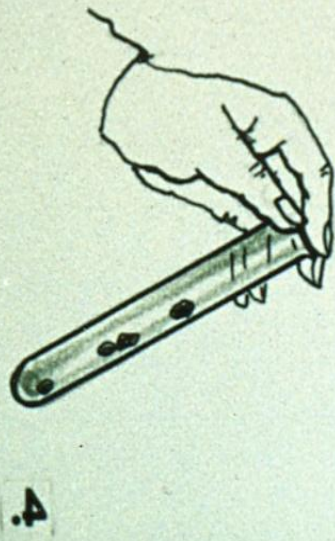
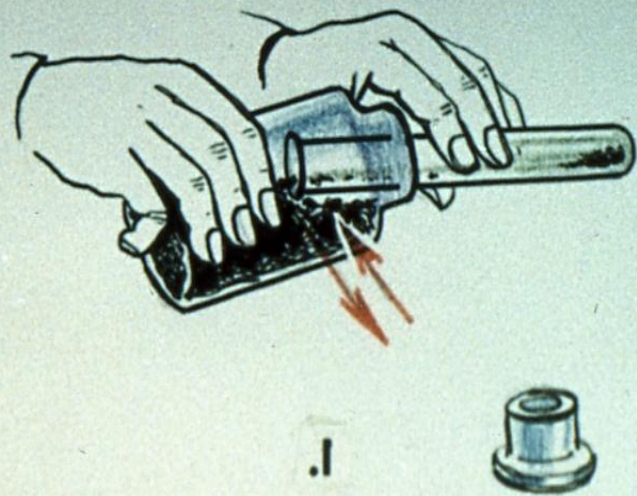
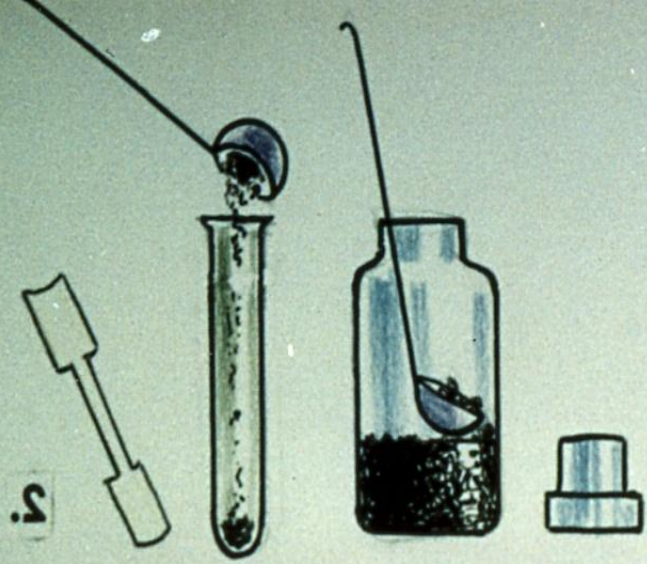
**Осторожно направляйте
к себе газ рукой!**

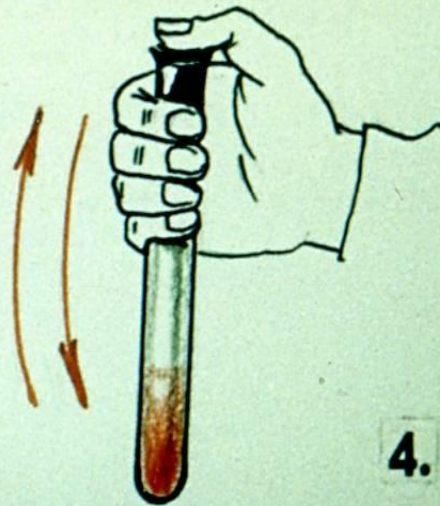
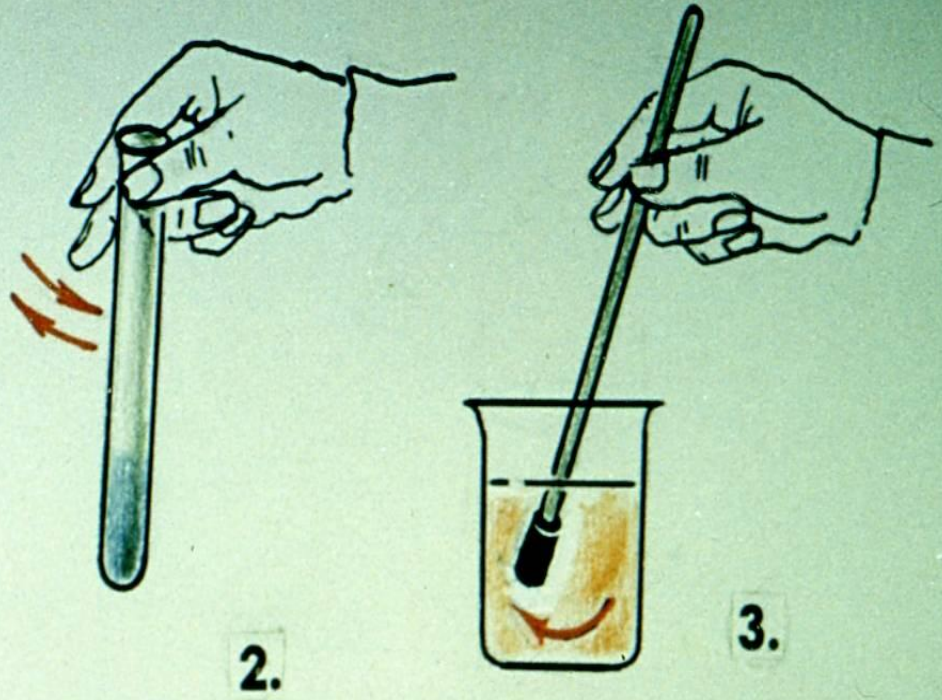
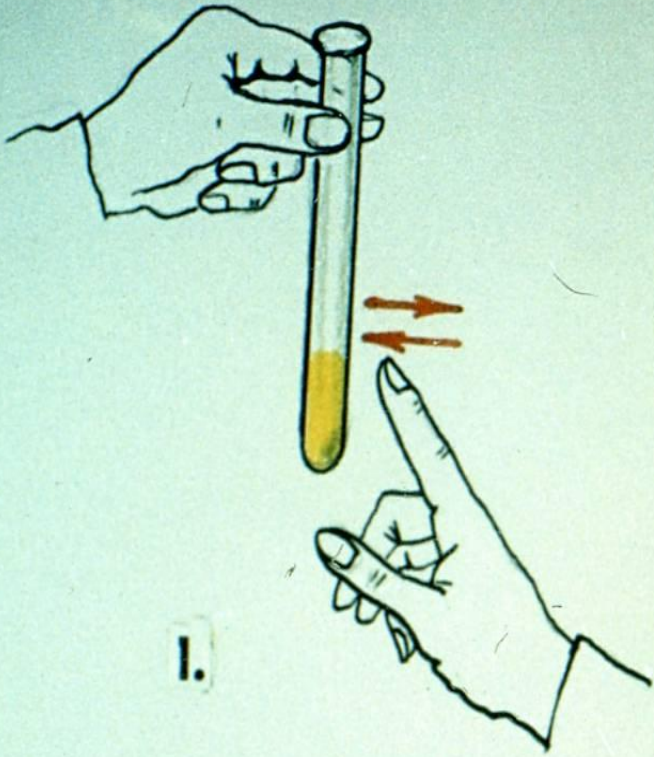


ЗАПРЕЩАЕТСЯ

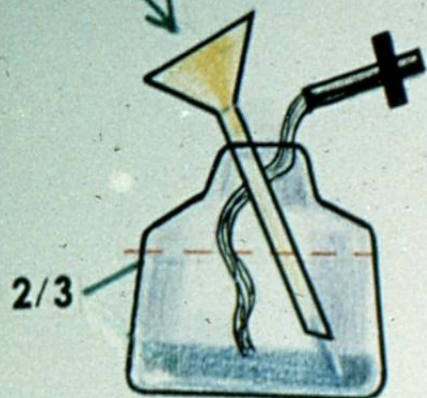


**пробовать вещества
на вкус,
есть и пить
в химическом кабинете.**



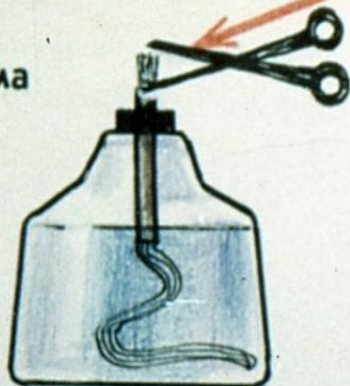


Спирт



2/3

Приливание
спирта
на 2/3 объема

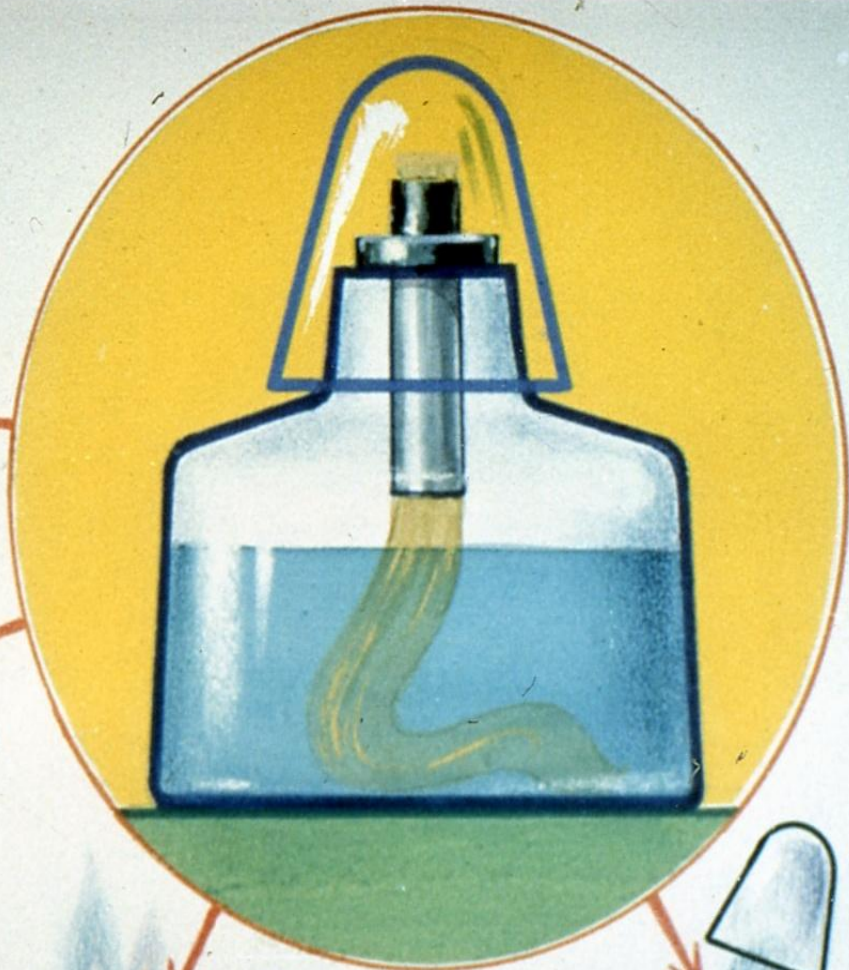


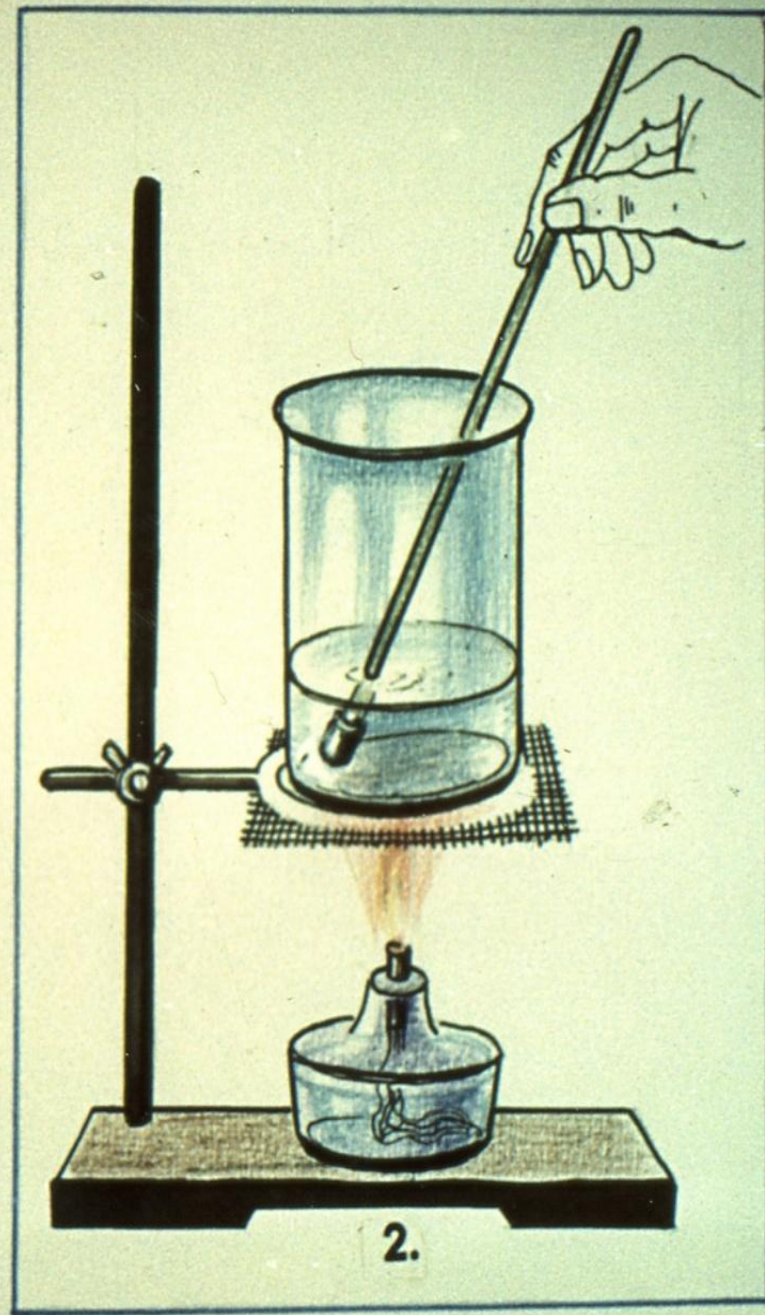
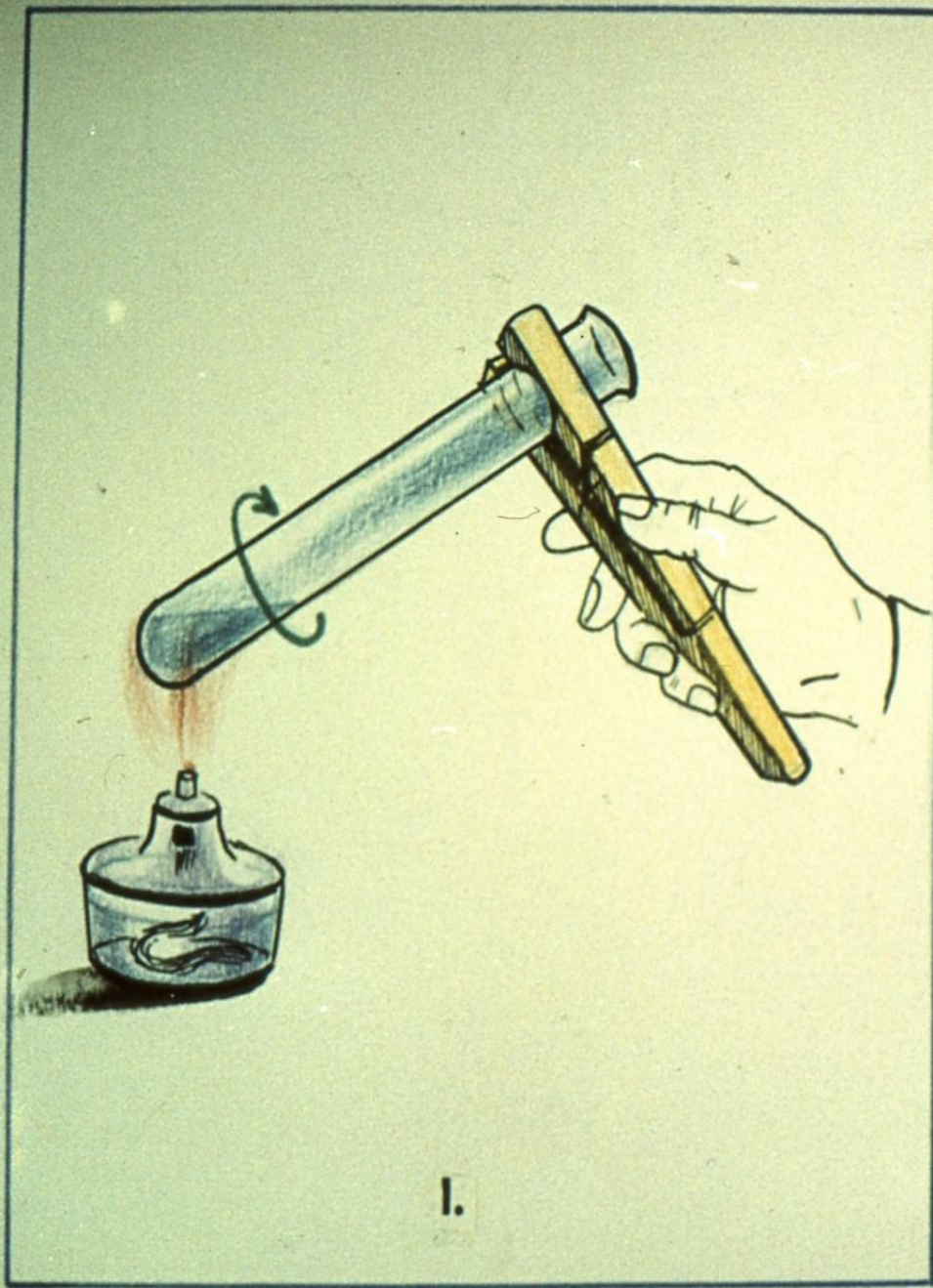
Подрезывание
фитиля

Зажигание

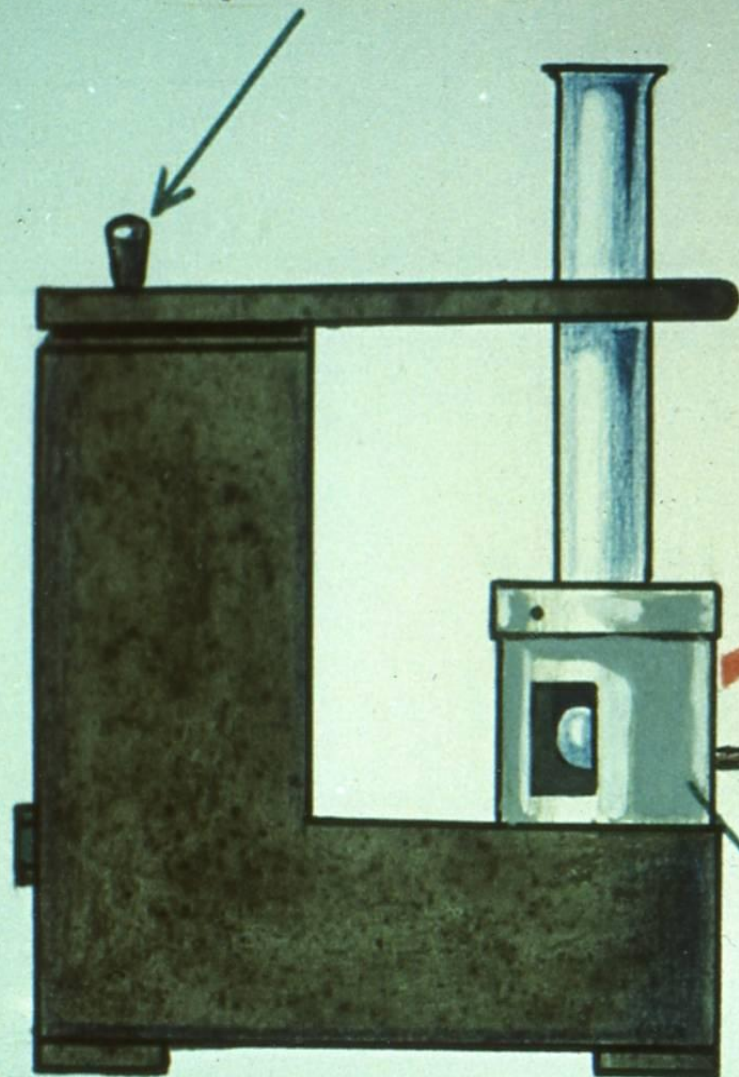


Тушение
пламени

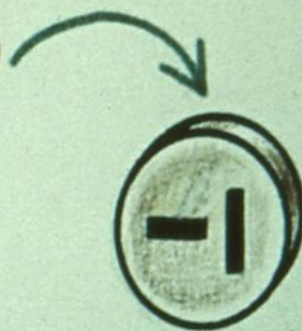




Переключатель



Нагревательный элемент



Запомни!

- Если в руках у вас жидкое - не разлейте, порошкообразное – не рассыпьте, газообразное – не выпустите наружу.
- Если включили – выключите.
- Если открыли – закройте.
- Если разобрали – соберите.
- Если вы не можете собрать, позовите на помощь умельца.
- Если вы не разбирали, не вздумайте собирать.
- Если вы одолжили что-нибудь – верните.
- Если вы пользуетесь чем-либо – держите в чистоте и порядке.
- Если вы привели что-либо в беспорядок – восстановите статус кво.

- Если вы сдвинули что-нибудь – верните на место.
- Если вы хотите воспользоваться чем-либо, принадлежащим другому – попросите разрешения.
- Если вы не знаете, как это действует, ради бога, не трогайте.
- Если вас это не касается – не вмешивайтесь.
- Если вы не знаете, как это делается – сразу спросите.
- Если вы не можете что-либо понять – почешите в затылке.
- Если все же не поймете, то и не пытайтесь.
- Если вы горите на работе, постарайтесь, чтобы у вас ничего не загорелось.
- Если у вас что-либо взорвалось, проверьте, остались ли живы.
- **Если не усвоили этих правил, не входите в лабораторию.**