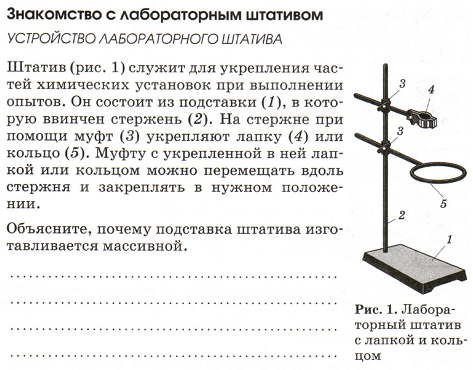
**Практическая работа №1**

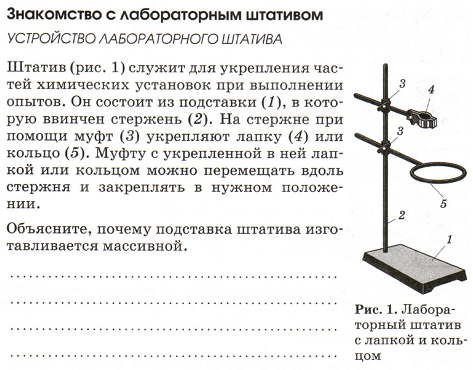
**Знакомство с лабораторным оборудованием. Правила техники безопасности**

**Цель:**

**Ход работы:**

*Опыт 1.* Знакомство с лабораторным штативом

1. Изучите устройство штатива (рис. 1).
2. Изобразите в тетради штатив. Перечислите все   
   структурные элементы штатива, отобразите их на рисунке.



*Опыт 2.* Знакомство с лабораторной посудой

1. Познакомьтесь с лабораторной посудой и ее предназначением.
2. Изобразите в тетради таблицу и заполните ее (табл. 1).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название | Изображение | Назначение |
| Пробирка |  |  |
| Химический стакан |  |  |
| Мензурка |  |  |
| Колбы:  а) плоскодонная  б) коническая  в) круглодонная |  |  |
| Мерный цилиндр |  |  |
| Фарфоровая чашка |  |  |
| Ступка с пестиком |  |  |
| Кристаллизатор |  |  |
| Воронки:  а) конусная  б) делительная |  |  |
| Спиртовка |  |  |
| Держатель для пробирок |  |  |
| Тигельные щипцы |  |  |
| Штатив для пробирок |  |  |

**Вывод:**