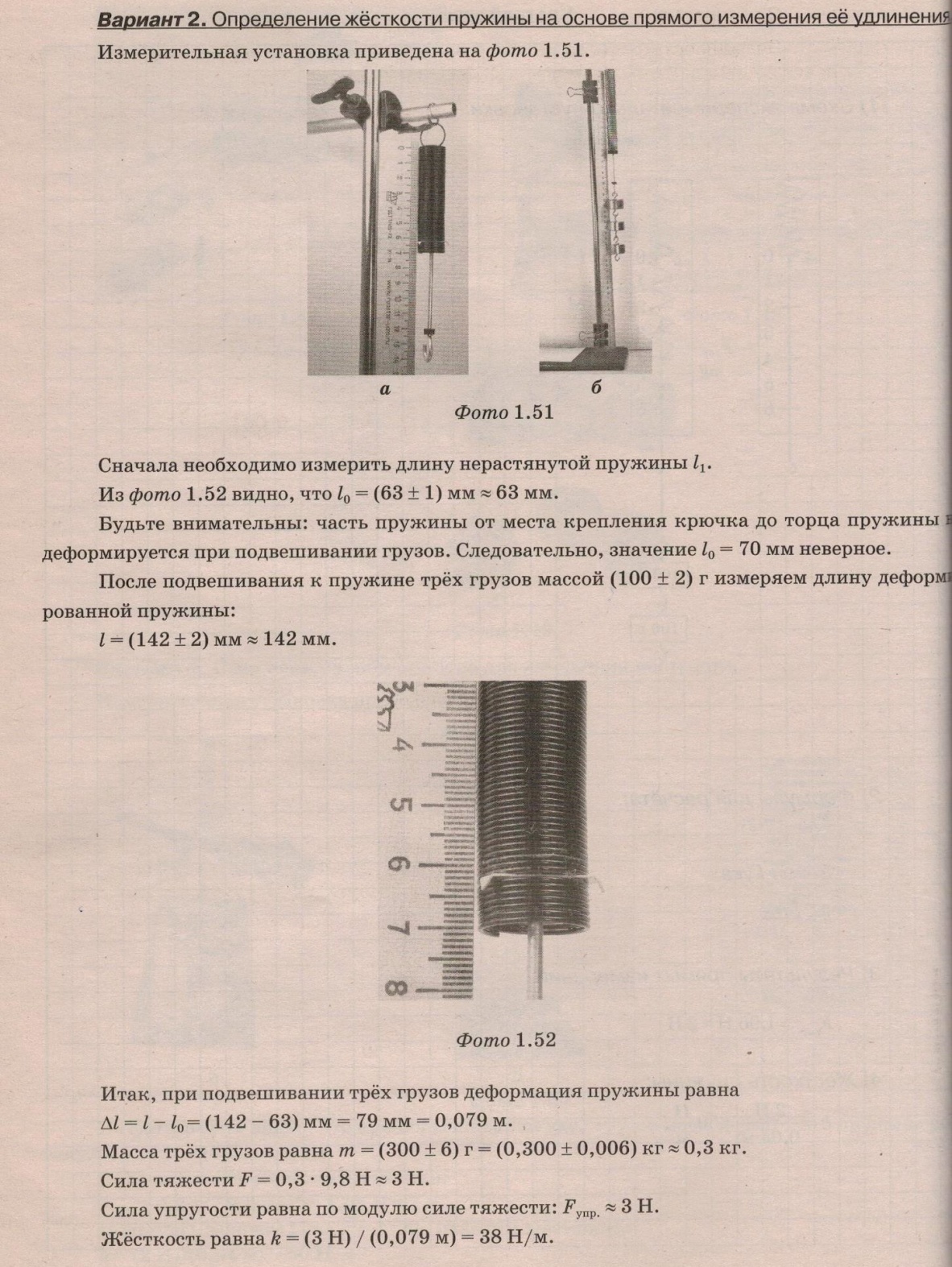


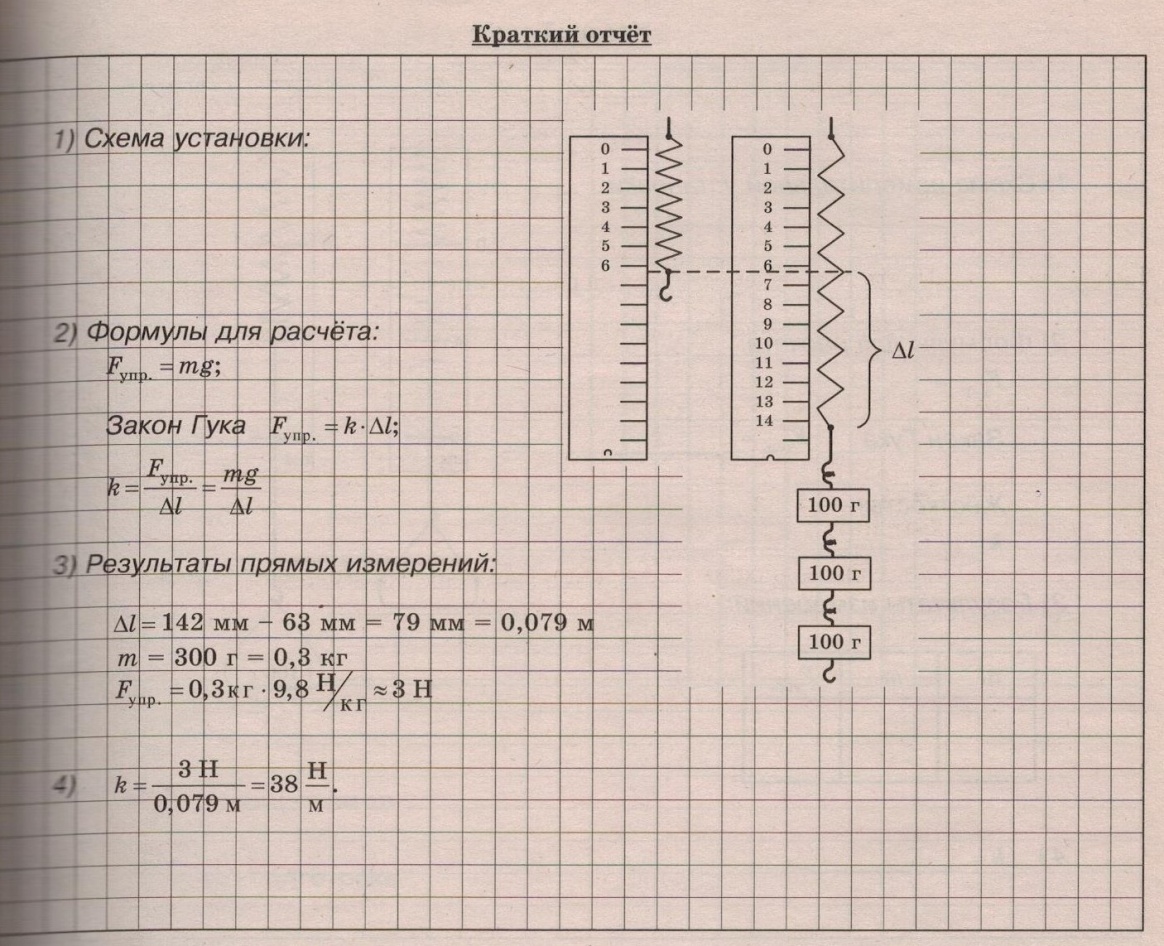
**Безме́н** — простейшие рычажные весы. Русский **безмен** (контарь, кантарь) — металлический стержень с постоянным грузом на одном конце и крючком или чашкой для взвешиваемого предмета на другом. Уравновешивают **безмен** перемещением вдоль стержня второго крючка обоймы или петли...

**Лабораторная работа №6**

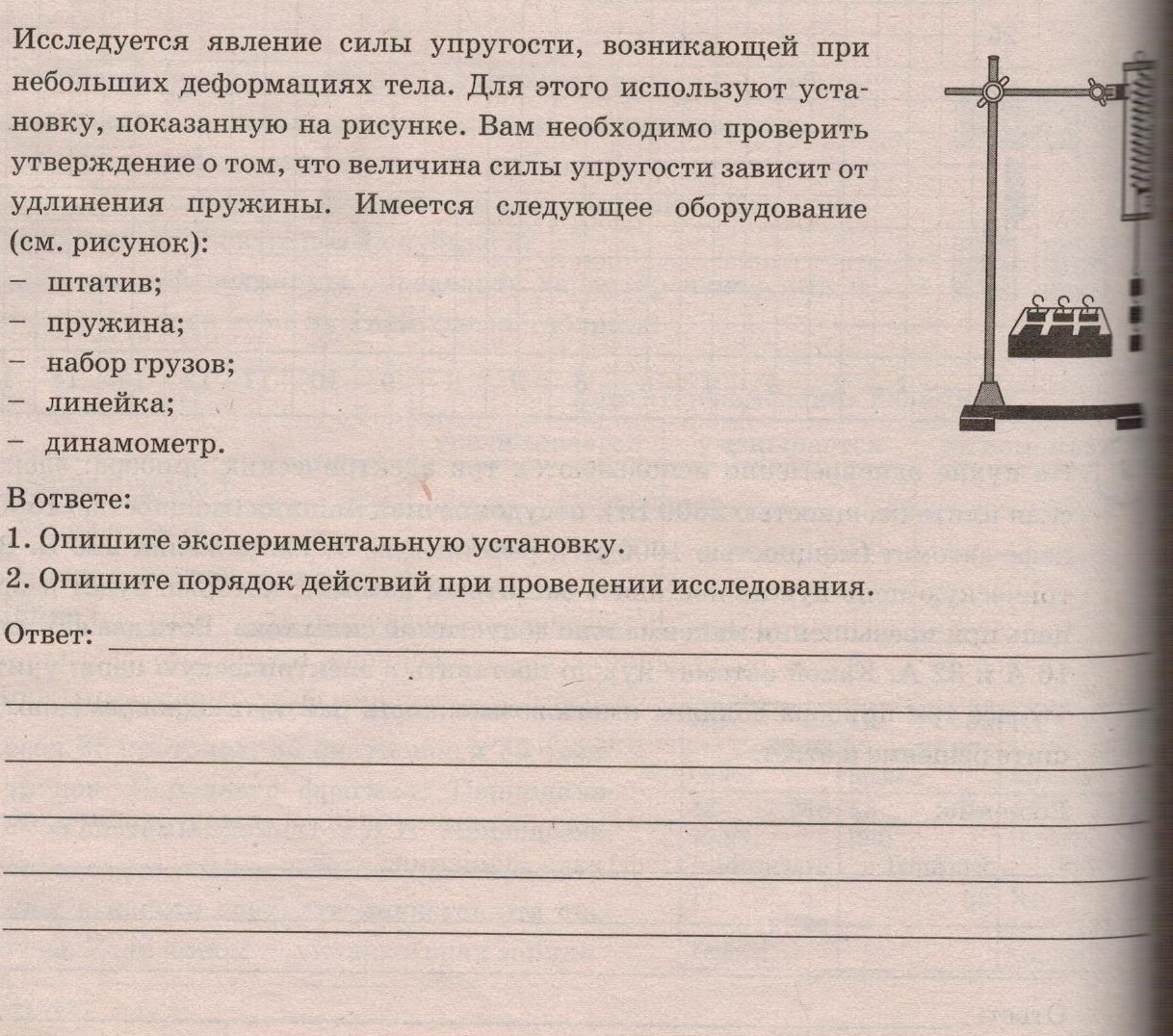
**Измерение коэффициента жесткости пружины**

1. Прочитать внимательно ход проведения эксперимента (См. ниже)
2. Проанализировать действия экспериментатора по проведению эксперимента
3. Внимательно прочитать краткий отчет по расчету коэффициента жесткости пружины (См.ниже )

****



**Образец проведения эксперимента**

1. Составить инструкцию по проведению исследования «Доказательство зависимости силы упругости от удлинения пружины»   
   

Вопросы для самоконтроля

1.Что такое сила упругости 2. Как формулируется закон Гука 3.Что показывает коэффициент жесткости пружины , его единицы измерения.

4. Что больше 22 н/мм2 или 2200000 н/м2