**Приложение I**

1. **Инструкционные карточки-задания группам**

|  |  |
| --- | --- |
| **I группа**  **Ребята!**  **Измерьте давление предложенного вам твёрдого тела на опору, используя следующее оборудование:**  ***тело правильной формы с наклеенными на опору «клеточками» - квадратными сантиметрами, динамометр.*** | **II группа**  **Ребята!**  **Измерьте давление предложенного вам твёрдого тела на опору, используя следующее оборудование:**  ***линейка, тело правильной формы, динамометр.*** |
| **III группа**  **Ребята!**  **Измерьте давление предложенного вам твёрдого тела на опору, используя следующее оборудование:**  ***линейка, тело правильной формы, весы.*** | **IV группа**  **Ребята!**  **Измерьте давление предложенного вам твёрдого тела на опору, используя следующее оборудование:**  ***линейка, тело неправильной формы, с прямоугольным или квадратным основанием известной плотности, мензурка.*** |
| **V группа**  **Ребята!**  **Измерьте давление предложенного вам твёрдого тела на опору, используя следующее оборудование:**  ***линейка, тело правильной формы, материал, таблица плотностей.*** | **VI группа**  **Ребята!**  **Измерьте давление предложенного вам твёрдого тела на опору, используя следующее оборудование:**  ***линейка, стакан с прямоугольным или квадратным основанием, наполненный водой, таблица плотностей.***  **Дополнительный вопрос**  ***Обязательно ли измерять площадь дна для определения давления жидкости?*** |

1. **Лист инструктажа по технике безопасности.**
   1. Будьте внимательны, дисциплинированы и осторожны.

2. Аккуратно располагайте приборы на рабочем столе.

1. Не покидайте рабочего места без разрешения учителя.
2. Нельзя превышать верхний предел измерения весов и динамометра.
3. При работе с весами соблюдайте правила взвешивания.
4. При работе с приборами из стекла соблюдайте особую осторожность.
5. После использования мензурки придайте ей горизонтальное положение.
6. При затруднении обратитесь за помощью к учителю или лаборанту.