Урок № 5/5. Лабораторна робота № 1 «Дослідження взаємодії заряджених тіл»

Тип уроку: удосконалювання знань і вмінь.

Мета уроку: дати можливість учням самостійно спостерігати електро­статичну взаємодію заряджених тіл; навчати дотримуватися правил безпеки під час виконання роботи; розвивати навички самостійної практичної та дослідницької роботи.

Хід уроку

1. Інструктаж з техніки безпеки
2. Постановка навчальної проблеми
3. виконання лабораторної роботи № 1 за посібником [2]
4. виконання додаткових і творчих завдань

Додаткове завдання. Підвісьте на шовковій нитці паперову гільзу. Проведіть експеримент і запропонуйте кілька способів для визначення того, заряджена гільза чи ні.