

**7 класс**  
**Экспериментальный тур**

**Задача №2. Полипропилен**

*Оборудование:* весы, отрезок водопроводной трубы из полипропилена длиной  $L = 60$  мм, пластиковый стакан с водой (около 50 мл), шприц 10 мл, кусок пластилина, карандаш, лист бумаги А4.

1. Определите плотность полипропилена.
2. Определите плотность пластилина.