**Инструкция для проведения опыта.**

**Цель:** Доказать, что жидкость, в которой растворился кусочек сахара, состоит из нескольких веществ.

1. Опусти кусочек сахара в воду.
2. Перемешай вещества в стакане до полного растворения.
3. Попробуй на вкус получившееся вещество.

**Инструкция для проведения опыта.**

**Цель:** Доказать, что жидкость, в которой растворилась соль, состоит из нескольких веществ.

1. Опусти 1чайную ложку соли в воду.
2. Перемешай вещества в стакане до полного растворения.
3. Попробуй на вкус получившееся вещество.( если хочешь)

 **Инструкция для проведения опыта.**

**Цель:** Доказать, что клубень картофеля состоит из нескольких веществ.

1. Взять сырую картофелину и разрезать её ножом пополам.
2. На мякоть каждой половинки капнуть по капельке раствора йода.

**Результат и объяснение**: через некоторое время пятно потемнеет. Объясняется это тем, что при взаимодействии с крахмалом йод становится сине-чёрным.