

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников  
по химии**

**2019/20 учебный год**

**Экспериментальный тур. Задание**

**11 класс**

11-6. *Задача оценивается 10 баллами.*

В шести пронумерованных пробирках находятся растворы уксусной кислоты, ацетальдегида, этанола, соляной кислоты, карбоната натрия, нитрата серебра. Как различить все эти соединения, используя как можно меньшее число реактивов? Напишите уравнения химических реакций.