

**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.