**ПРИЛОЖЕНИЕ 1.**

**Задача 1. В одну банку мама налила 480г воды и насыпала 120г сахара, в другую – 840г воды и 160г сахара. В какой банке вода слаще?**

 **Задача 2. Смешивают 200г 80% -го раствора соли и 700г 20%-го раствора той же соли. Сколько соли в полученном растворе?**

**Задача 3. Какой раствор получится при смешивании 200г 50% раствора соли и раствора, в котором 150г соли составляют 25%?**

 **Задача 4. Морская вода содержит 5% соли по массе. Сколько пресной воды нужно добавить к 30 кг морской воды, чтобы концентрация соли составляла 1,5%?**