1. В трех корзинах вместе 100 кг моркови. В первых двух вместе 61 кг моркови, а во второй и третьей вместе 66 кг. Сколько кг моркови в каждой корзине?
2. Прилетели галки и сели на палки. Если на каждую палку сядет по галке, не хватит одной палки. Если на каждую палку сядет по две галки, то одна палка останется лишней. Сколько было палок и сколько было галок?
3. Банка с вареньем весит 500 г. Та же банка с керосином весит 350 г. Керосин легче варенья в два раза. Сколько весит пустая банка?
4. В коробке синие, красные и зеленые карандаши – всего 20 штук. Синих карандашей в 6 раз больше, чем зеленых. Красных карандашей меньше, чем синих. Сколько красных карандашей в коробке?
5. Среди трех монет одна фальшивая. Она отличается от настоящей только тем, что тяжелее. У тебя есть чашечные весы без гирь. Как одним взвешивание установить, какая монета фальшивая? А если монета легче?