Части

1. Сумма двух чисел равна 84. Одно число в 6 раз больше другого. Найдите меньшее число.
2. В коробке красные, синие и зелёные кубики, всего 96 кубиков. Красных и синих вместе в 2 раза больше, чем зелёных, а синих и зелёных вместе в 3 раза больше, чем красных. Сколько в коробке красных кубиков?
3. Для спектакля сделали бумажных лис, сов и зайцев. Лис было втрое больше, чем сов, а зайцев столько же, сколько лис и сов вместе. После того как 18 зайцев использовали в декорациях, зайцев осталось столько же, сколько сов. Сколько всего фигурок сделали?

Известны сумма и разность

1. Сумма двух чисел равна 94, а их разность равна 26. Найдите меньшее число.
2. Два робота вместе собрали 104 детали. Первый робот собрал на 28 деталей больше, чем второй. Второй робот собирал по 2 детали в минуту. Сколько минут работал второй робот?
3. В двух сундуках 126 монет. Если из первого сундука переложить во второй 9 монет, в первом всё ещё останется на 12 монет больше, чем во втором. Сколько монет было в каждом сундуке сначала?

Избытки и недостатки

1. Сумма четырёх одинаковых слагаемых на 9 меньше некоторого числа, а сумма пяти таких же слагаемых на 6 больше этого числа. Чему равно каждое слагаемое?
2. У Веры на 280 рублей больше, чем стоит тетрадь, а у Коли на 120 рублей меньше. Ребята сложили деньги и купили две тетради по одинаковой цене. На оставшиеся деньги они купили ручки по 40 рублей. Сколько ручек купили?
3. На занятие приготовили наклейки. Если каждому ребёнку дать по 4 наклейки, останется 17, а если по 6, не хватит 7. Сколько детей было на занятии?