Задачи:

1)Войско китайцев в 12,5 раз превосходило численность казачьего войска, защищавшего Албазинскую крепость. Известно, что китайцев было на 4600 человек больше, чем казаков. Какова численность казаков и китайцев при осаде крепости?

2)В настоящее время в Албазино проживает 378 человек. Если количество работающих людей увеличить на 50% от числа неработающих, а количество неработающих людей уменьшить на половину от числа работающих, то в Албазино станет 489 человек. Сколько человек трудится в Албазино.

3) Две команды нашего класса играли в снежки. Всего было брошено 420 снежков. Если бы первая команда бросила в 2 раза больше снежков, а вторая – на 162 снежка больше, то первая команда бросила бы на 20 снежков больше второй. Сколько снежков бросила каждая из команд?

