

7 класс

Игра Пенальти

Тур 1

1. Максиму и Андрею дали по коробке конфет, количество конфет в коробках одинаковое. После того, как Максим съел 8 конфет, а Андрей – 19, оказалось, что у Максима осталось в 2 раза больше конфет, чем у Андрея. Сколько конфет в целой коробке?
2. Восемь ребят отправились в парк покормить белок орешками. Оказалось, что все взяли разное число орехов – от трёх до десяти. Белкам достался 51 орех. Сколько ребят отдали все свои орехи?
3. Дамир и Петя учатся в одном классе. Дамир решает 4 задачи за час, а Петя – 5. Они одновременно начали делать домашнее задание и Дамир закончил решать задачи на 27 минут позже Пети. Сколько задач было в домашнем задании?
4. У Демида есть коробка с синими, зелёными и красными шариками. Синих на 12 меньше, чем красных. Зелёных и синих вместе 18. Демид не глядя вынимает шарики из коробки. Какое самое маленькое количество шариков ему надо достать, чтоб среди них точно оказался хотя бы один синий?
5. Белке и Бурундучку подарили по пакету орехов, количество орехов в пакетах одинаковое. Они тут же начали грызть орехи – каждый из своего пакета. Через 30 минут оказалось, что у них на двоих осталось столько орехов, сколько было в одном пакете сначала. Через 15 минут Белка догрызла свои орехи. За сколько минут Бурундучок съел все свои орехи?