

С разных концов

1. На улице стоит будка, а на ней написано слово из тринадцати букв: трансформатор. Два жучка ползли по этому слову навстречу друг другу - один с начала, другой с конца. Первый жучок прополз 8 букв, второй - 10 букв. Сколько букв между жучками?
2. Колька и Петька надели ролики, встали на разных концах дорожки длиной 16 метров и поехали навстречу друг другу. Петька проехал 12 метров и остановился. А Колька проехал 15 метров и тоже остановился. Сколько метров между ребятами?
3. На даче девочки делали кукол из одуванчиков. Дина сделала 6 кукол, Маша - 5, Даша - 4. Маленькая Кирочка очень торопилась успеть за Машей и сделала столько же, сколько Маша, но не так аккуратно. Сколько всего кукол сделали девочки?
4. Митя с Гришей готовили бутерброды. Взяли 17 кусков хлеба и на каждый что-нибудь положили. На 15 кусков положили сыр, на 5 кусков - колбасу. Сколько получилось бутербродов и с сыром, и с колбасой?
5. Котята Васька и Арчибальд стащили на кухне связку из семнадцати сосисок. Вот так удача! Стали котята есть сосиски - Васька с одной стороны связки, а Арчибальд с другой. Васька слопал 3 сосиски, а Арчибальд - 4. И тут в кухню вошла хозяйка Анна Андреевна. Сколько сосисок она увидела?
6. Пятнадцать мальчишек сидели на заборе. Трое сидели смирно, а остальные качали ногами: 10 мальчишек качали правой ногой, 10 мальчишек - левой ногой. Сколько мальчишек качали двумя ногами?
7. В оркестре народных инструментов 15 музыкантов. Каждый музыкант умеет играть на дудочке или на гармошке; 8 музыкантов умеют играть на дудочке, 10 - на гармошке. Сколько музыкантов из оркестра народных инструментов умеют играть и на дудочке, и на гармошке?