

Лист 16.

1. В числе 548692701 зачеркните три цифры так, чтобы оставшееся число было наибольшим.
2. Петя и Вася участвовали в велогонке. Все участники стартовали одновременно и показали на финише различное время. Петя финишировал сразу после Васи и оказался на десятом месте. Сколько человек участвовало в гонке, если Вася был пятнадцатым с конца?
3. На трёх проводах сидели 24 воробья. Когда с первого провода на второй перелетели 4 воробья, а со второго на третий – 3 воробья, то на всех проводах воробьёв стало поровну. Сколько воробьёв сидело на каждом проводе первоначально?
4. Митя с Ваней решили купить мяч. У Мити не хватило 20 рублей, чтобы его купить, а у Вани – 30 рублей. Тогда они купили один мяч на двоих, причём 60 рублей у них ещё осталось. Сколько стоил мяч?