

Проверка умения решать задачи (февраль)

1. Сколько краски потребуется для покраски пола шириной 7 м и длиной 9 м, если на 1 кв.метр площади требуется 200 г краски?
2. В магазин привезли 23 одинаковых ящика яблок и 27 таких же ящиков груш. Груш привезли на 120 кг больше, чем яблок. Сколько кг груш привезли в магазин?
3. В витрину аптеки вставляют стекло прямоугольной формы. Длина стекла 2 м 70 см, а ширина составляет $\frac{1}{3}$ часть его длины. По всему периметру стекло обтянуто резиновым уплотнителем. Какой длины потребовался уплотнитель для стекла витрины?
4. Фермер собрал 952 кг помидоров, а огурцов - в 4 раза меньше. Половину всех овощей фермер отвёз на рынок. Сколько кг овощей осталось?
5. Цветочная клумба с тюльпанами имеет квадратную форму со стороной 8 м. Внутри клумбы расположен участок с астрами прямоугольной формы, длина которого 6 м, а ширина 4 м. Найдите площадь участка с тюльпанами.
6. От прямоугольника со сторонами 13 см и 9 см отрезали третью часть. Вычислите площадь оставшейся части прямоугольника.
7. На первой пасеке стоит 6 ульев, а на второй - 3 улья. С каждого улья собрали одинаковое количество мёда.

Сколько кг мёда собрали с первой и второй пасеки по отдельности, если всего было собрано 270 кг мёда?

8. Пол комнаты длиной 18 м и шириной 4 м нужно выстлать плитами, каждая из которых имеет площадь 3 кв. метра. Сколько плит необходимо для настила пола?
9. Двум мальчикам и трём девочкам раздали 65 вишен поровну каждому. Сколько вишен получили мальчики и девочки по отдельности?
10. В магазин привезли 132 сетки мандаринов по 2 кг в каждой и столько же кг апельсинов. Апельсины были упакованы в пакеты по 3 кг в каждом. Сколько привезли пакетов с апельсинами?