

Решить задачи:

1. Двое рабочих заработали 8400 рублей. Первый работал 5 недель, а второй 7 недель. Сколько денег заработал каждый рабочий?
2. Колхоз привёз одинаковое количество ящиков яблок и груш. Каждый ящик груш весил 50 кг, а ящик яблок 40 кг. Все фрукты вместе весили 810 кг. Сколько килограммов тех и других фруктов отдельно привезли?
3. Туристы прошли 24 км в первый день и 18 км во второй день. Весь путь занял 7 ч. Сколько часов туристы были в пути в каждый день, если скорость их движения была одинаковой?
4. Туристы прошли 24 км в первый день и 16 км во второй день. Весь путь занял 8 ч. Сколько часов туристы были в пути в каждый день, если скорость их движения была одинаковой?
5. В два магазина привезли 1 800 кг картофеля, который был расфасован в пакеты одинаковой массы. В первый магазин привезли 540 пакетов, а во второй – 360 пакетов. Сколько килограммов картофеля привезли в каждый магазин в отдельности?
6. Для внутренней отделки нового дома привезли 2 000 кг краски в банках одинаковой массы: 270 банок белой краски и 130 банок зеленой краски. Сколько килограммов белой и зеленой краски в отдельности привезли для отделки дома?
7. Площадь прямоугольного поля 5400 м². Длина поля 90 м. Определи его периметр.

8. Площадь магазина прямоугольной формы 360 м^2 . Его ширина 12 м . Определи периметр помещения магазина.

Найди значение выражений:

$$18034 \cdot 6 - 15888 : 6$$

$$27981 : 3 + 20082 \cdot 6$$

$$60730 \cdot 4 - 15828 : 4$$

$$23234 \cdot 2 + 18785 : 5$$

$$30083 \cdot 5 + 16940 : 7$$

Решить уравнения:

$$4 - y = 506 \cdot 2$$

$$7 \cdot y = 523600$$

$$x - 86543 = 30600$$

$$900\,000 - x = 145150$$