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 $м^2$. 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*6 – 15888:6 27981:3 + 20082*6 60730*4 – 15828:4
23234*2 + 18785:5 30083*5 +16940:7

Решить уравнения:

4-y=506*2 7* y = 523600 x – 86543=30600 900 000-x = 145150