

Математик - финансист



*Внеклассное мероприятие
по математике
для 8-9 классов
(профорientация)*

1.

50 руб.

2.

100 руб.

3.

150 руб.

4.

150 руб.

5.

50 руб.

6.

100 руб.

7.

100 руб.

8.

150 руб.

9.

50 руб.

ЗАДАНИЕ №1

Во время распродажи лимонад стоимостью 15 р. За бутылку продавали на 20% дешевле. Сколько денег с экономит покупатель, если он купит партию в 120 бутылок?

50 руб.



ЗАДАНИЕ №2

Стоимость упаковки составляет обычно 2% стоимости товара. Товар с упаковкой стоит 368 рублей. Найдите стоимость товара без упаковки.

100 руб.



ЗАДАНИЕ №3

В справке о заработной плате

написано: - зарплата: 9000р.;

- вычеты: подоходный налог
1170р.; в пенсионный фонд 90р.

Сколько процентов от зарплаты
получает владелец справки на руки?

150 руб.



ЗАДАНИЕ №4

Положив в один банк 8000р., вкладчик к концу года получил 8240р. Положив в другой банк 60000р., он к концу года получил 62400р. В каком банке выше процентная ставка?

150 руб.



ЗАДАНИЕ №5

В магазин привезли 3 т картофеля и 1000 кг помидоров. В первый день продали 30% всего картофеля и 45% всех помидоров. Каких овощей было продано больше и во сколько?

50 руб.



ЗАДАНИЕ №6

Какую сумму следует положить в банк, начисляющий 12% годовых, чтобы через год получить 800 рублей?

100 руб.



ЗАДАНИЕ №7

Из 28 учеников класса 10 человек учатся без троек. Какую часть класса они составляют? Сколько процентов от численности класса они составляют?

100 руб.



ЗАДАНИЕ №8

Постройка дома стоит 382200р. Из этой суммы по 45% приходится на стоимость работ и материала, а остальное – на его доставку.

Сколько стоит материал и доставка?

150 руб.



ЗАДАНИЕ №9

За 3 часа поезд прошел 200 км. В первый час он прошел 40% всего пути, во второй час – 50% остатка. Сколько километров прошел поезд за третий час?

50 руб.

