



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) ? и ? сравнивали свои конфеты на Хэллоуин. ? получил в 3 раза больше конфет, чем ?. Затем ? разделил свои конфеты поровну на стопки 5, чтобы съесть их позже. Если бы ? получил 40 унцию конфет, сколько унций конфет было бы в каждой из стопок ??
- 2) В пекарне ? в течение года она продавала праздничные торты 36 по цене 85 за торт. В конце года она определила, что на каждый проданный торт она тратила $1/3$ от продажной цены на ингредиенты. Сколько денег она потратила на ингредиенты для тортов?
- 3) Моноблочные батончики размера «king-size» стоят 1 \$, при этом каждый батончик содержит 140 калорий. Если вы купили шоколадные батончики 3 и ели их 6 дней (съедая одно и то же количество каждый день), сколько калорий вы потребляли бы в день?
- 4) ? пытался сэкономить \$ 385. На своей работе она зарабатывала 14 в час и работала 33 часа в неделю. После оплаты еды и других расходов она в итоге сэкономила только $1/2$ своего недельного заработка. Сколько денег она копила каждую неделю?
- 5) У матери ? были небольшие фотоальбомы 12, в каждом из которых были фотографии 27. Чтобы сэкономить место, она купила 9 альбомы большего размера, в каждом из которых были страницы 50. Если она хотела поместить все свои фотографии в большие альбомы с одинаковым количеством фотографий в каждом, сколько фотографий должно быть в каждом альбоме?
- 6) Застройщик покупал землю. Он купил 4 акра по цене 1 099 за акр. Затем он разделил купленную землю на участки 7. За сколько он должен продать каждый лот, чтобы получить безубыточность?
- 7) ? разработал игру для телефонов, которую продал за \$ 2. Спустя первую неделю он обнаружил, что у него 1 870 загрузили от девочек, а 4 - в разы больше мальчиков, скачавших игру. Из мальчиков, скачавших его, у него был только $1/5$, купивший полную игру. Сколько мальчиков купили полную игру?
- 8) На фабрике по производству картофельных чипсов работали машины 90, каждая из которых могла производить чипсы 88 в минуту. Если этого достаточно картофельных чипсов, чтобы заполнить транспортировочные коробки 8, сколько чипсов в коробке?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) ? и ? сравнивали свои конфеты на Хэллоуин. ? получил в 3 раза больше конфет, чем ?. Затем ? разделил свои конфеты поровну на стопки 5, чтобы съесть их позже. Если бы ? получил 40 унцию конфет, сколько унций конфет было бы в каждой из стопок ??
- 2) В пекарне ? в течение года она продавала праздничные торты 36 по цене 85 за торт. В конце года она определила, что на каждый проданный торт она тратила $1/3$ от продажной цены на ингредиенты. Сколько денег она потратила на ингредиенты для тортов?
- 3) Моноблочные батончики размера «king-size» стоят 1 \$, при этом каждый батончик содержит 1 140 калорий. Если вы купили шоколадные батончики 3 и ели их 6 дней (съедая одно и то же количество каждый день), сколько калорий вы потребляли бы в день?
- 4) ? пытался сэкономить \$ 385. На своей работе она зарабатывала 14 в час и работала 33 часа в неделю. После оплаты еды и других расходов она в итоге сэкономила только $1/2$ своего недельного заработка. Сколько денег она копила каждую неделю?
- 5) У матери ? были небольшие фотоальбомы 12, в каждом из которых были фотографии 27. Чтобы сэкономить место, она купила 9 альбомы большего размера, в каждом из которых были страницы 50. Если она хотела поместить все свои фотографии в большие альбомы с одинаковым количеством фотографий в каждом, сколько фотографий должно быть в каждом альбоме?
- 6) Застройщик покупал землю. Он купил 4 акра по цене 1 099 за акр. Затем он разделил купленную землю на участки 7. За сколько он должен продать каждый лот, чтобы получить безубыточность?
- 7) ? разработал игру для телефонов, которую продал за \$ 2. Спустя первую неделю он обнаружил, что у него 1 870 загрузили от девочек, а 4 - в разы больше мальчиков, скачавших игру. Из мальчиков, скачавших его, у него был только $1/5$, купивший полную игру. Сколько мальчиков купили полную игру?
- 8) На фабрике по производству картофельных чипсов работали машины 90, каждая из которых могла производить чипсы 88 в минуту. Если этого достаточно картофельных чипсов, чтобы заполнить транспортировочные коробки 8, сколько чипсов в коробке?

1. 24
2. 1 020
3. 570
4. 231
5. 36
6. 628
7. 1 496
8. 990