

О.В. Узорова, Е.А. Нефедова

300

ЗАДАЧ  
ПО МАТЕМАТИКЕ

30 открыток разложили  
поровну в 5 стопок.  
Сколько открыток  
в каждой стопке?



АВТОМАТИЗИРОВАННОСТЬ  
НАВЫКА

СЧЕТ НА ВРЕМЯ

КТО БЫСТРЕЕ

КОНТРОЛЬНАЯ ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ ЗНАНИЙ,  
УМЕНИЙ И НАВЫКОВ

3  
КЛАСС

## ПРОСТЫЕ ЗАДАЧИ НА УМНОЖЕНИЕ

1. На столе лежат 2 стопки по 9 книг в каждой. Сколько всего книг на столе?
2. В одной коробке 4 кг слив. Сколько килограммов слив в 3 таких же коробках?
3. На 6 кроватях лежат по 3 подушки. Сколько всего подушек?
4. В 4 вазах стоит по 7 цветков. Сколько всего цветков?
5. В одной комнате 6 стульев. Сколько стульев в 4 таких же комнатах?
6. У 8 детей было по 5 тетрадей. Сколько всего было тетрадей?
7. В одном дворе 7 скамеек. Сколько скамеек в 5 дворах?

## ЗАДАЧИ НА ДЕЛЕНИЕ ПО СОДЕРЖАНИЮ И НА РАВНЫЕ ЧАСТИ

1. 15 человек разделили поровну на 3 отряда. Сколько человек в каждом отряде?
2. 24 тарелки поставили на столы по 4 тарелки на каждый. Сколько было столов?
3. 21 гриб разложили поровну в 3 корзины. Сколько грибов в каждой корзине?
4. 25 машин поставили на платформы по 5 машин на каждую. Сколько было платформ?
5. 30 открыток разложили поровну в 5 стопок. Сколько открыток в каждой стопке?
6. 16 учебников раздали детям по 2 учебника каждому. Сколько детей получили учебники?
7. 28 конфет разделили поровну между 4 детьми. Сколько конфет получил каждый?
8. 24 чашки поставили на подносы по 3 чашки на каждый. Сколько было подносов?

## ЗАДАЧИ НА УВЕЛИЧЕНИЕ И УМЕНЬШЕНИЕ ЧИСЛА В НЕСКОЛЬКО РАЗ

1. У Вити 4 самолётика, а машинок в 3 раза больше. Сколько машинок у Вити?
2. В парке 45 скамеек, а беседок в 5 раз меньше. Сколько беседок в парке?
3. У Кати 6 наклеек, а марок в 3 раза больше. Сколько марок у Кати?
4. На столе 24 тарелки, а ваз в 3 раза меньше. Сколько ваз на столе?
5. У Маши 9 книг, а журналов в 4 раза больше. Сколько журналов у Маши?
6. В шкафу 18 футболок, а рубашек в 3 раза меньше. Сколько рубашек в шкафу?
7. У Бори 7 ручек, а карандашей в 2 раза больше. Сколько карандашей у Бори?
8. В аллее 28 каштанов, а ясеней в 4 раза меньше. Сколько ясеней в аллее?
9. В саду 8 яблонь, а вишен в 5 раз больше. Сколько вишен в саду?
10. В доме 14 этажей, а подъездов в 2 раза меньше. Сколько подъездов в доме?

## ЗАДАЧИ НА КРАТНОЕ СРАВНЕНИЕ

1. В сборной школы по шахматам было 3 девочки и 9 мальчиков. Во сколько раз было больше мальчиков, чем девочек?
2. В первом доме жило 24 человека, а во втором 6 человек. Во сколько раз во втором доме жило меньше человек, чем в первом?
3. В секции борьбы занимается 28 мальчиков, а в секции шашек — 7 мальчиков. Во сколько раз меньше мальчиков занимается в секции шашек, чем в секции борьбы?
4. В буфете стоит 15 синих чашек и 5 красных. Во сколько раз больше синих чашек, чем красных?

5. На прилавке лежит 27 серых футболок и 3 жёлтых. Во сколько раз меньше жёлтых футболок, чем серых?
6. В помещении 35 стульев и 5 кресел. Во сколько раз меньше кресел, чем стульев?
7. На улице 18 деревянных домов и 3 кирпичных. Во сколько раз меньше кирпичных домов, чем деревянных?
8. В доме 36 двухкомнатных квартир и 4 однокомнатные. Во сколько раз меньше однокомнатных квартир, чем двухкомнатных?
9. На столике 24 газеты и 3 журнала. Во сколько раз меньше журналов, чем газет?
10. У Миши 12 легковых машинок и 3 грузовые. Во сколько раз больше легковых машинок, чем грузовых?
11. У Кристины 8 плюшевых собачек и 2 плюшевых мишки. Во сколько раз меньше мишек, чем собачек?
12. В зоопарке живут 16 зайцев и 4 белки. Во сколько раз в зоопарке больше зайцев, чем белок?
13. В автобусе ехали 18 женщин и 3 мужчин. Во сколько раз было больше женщин, чем мужчин?
14. Конфета стоит 5 р., а шоколадка 40 р. Во сколько раз шоколадка дороже, чем конфета?
15. В магазин привезли 32 свитера и 4 куртки. Во сколько раз больше привезли свитеров, чем курток?

## ЗАДАЧИ НА УВЕЛИЧЕНИЕ И УМЕНЬШЕНИЕ ЧИСЛА В НЕСКОЛЬКО РАЗ (косвенная форма)

1. В одной квартире 6 комнат. Это в 3 раза больше, чем в другой квартире. Сколько комнат в другой квартире?
2. В одном городе 7 музеев. Это в 4 раза меньше, чем в другом городе. Сколько музеев в другом городе?
3. В секции шахмат 9 человек. Это в 3 раза меньше, чем в секции фехтования. Сколько человек в секции фехтования?
4. В саду 24 куста смородины. Это в 3 раза больше, чем крыжовника. Сколько кустов крыжовника в саду?

5. На полке 7 красных чашек. Это в 3 раза меньше, чем розовых чашек. Сколько розовых чашек на полке?

6. На стоянке 18 белых машин. Это в 2 раза больше, чем зелёных машин. Сколько зелёных машин на стоянке?

7. У одной кошки 6 котят. Это в 3 раза больше, чем у другой. Сколько котят у другой кошки?

## СОСТАВНЫЕ ЗАДАЧИ НА НАХОЖДЕНИЕ СУММЫ

1. Для класса купили 28 альбомов, а общих тетрадей — в 4 раза меньше. Сколько всего альбомов и общих тетрадей купили?

2. Привезли в первый день 6 вагонов песка, а во второй – в 4 раза больше. Сколько всего вагонов песка привезли?

3. В вазе 8 конфет, что в 4 раза меньше, чем в коробке. Сколько всего конфет в вазе и в коробке?

4. Витя нашёл 25 лисичек, а белых грибов в 5 раз меньше. Сколько всего грибов нашёл Витя?

5. На столе лежат 27 ложек, что — в 3 раза больше, чем ножей. Сколько всего ложек и ножей на столе?

6. Посадили 9 клёнов, а лип — в 3 раза больше. Сколько всего деревьев посадили?

7. Люся испекла 21 пирожок с мясом, а пирожков с капустой – в 3 раза меньше. Сколько всего пирожков испекла Люся?

8. В бидоне 5 л молока, что в 5 раз меньше, чем в канистре. Сколько литров молока в бидоне и в канистре?

9. Изготовили 8 стульев, а табуреток в 2 раза больше. Сколько всего стульев и табуреток изготовили?

10. На одной полке 9 книг, что в 3 раза меньше, чем на другой. Сколько всего книг на двух полках?

11. В кружке занималось 18 третьеклассников. Это в 2 раза больше, чем первоклассников. Сколько всего детей занималось в кружке?

12. Гена нарисовал 10 машин, а самолётов — в 2 раза меньше. Сколько всего машин и самолётов нарисовал Гена?

13. Слепили из глины 6 кошек, а жирафов — в 3 раза больше. Сколько всего животных слепили?

14. В первом доме 18 этажей, что в 3 раза больше, чем во втором. Сколько этажей во втором доме?

15. На одной клумбе 6 цветков, что в 3 раза меньше, чем на другой. Сколько цветков на двух клумбах?

16. В области 45 деревень, что в 5 раз больше, чем городов. Сколько городов и деревень в области?

## ЗАДАЧИ НА ПРИВЕДЕНИЕ К ЕДИНИЦЕ

1. В 2 коробках поровну 18 конфет. Сколько конфет в 5 коробках?

2. В 2 мешках поровну 10 кг яблок. Сколько мешков потребуется для 40 кг яблок?

3. В 2 упаковках поровну 16 фломастеров. Сколько фломастеров в 4 упаковках?

4. У 3 ребят поровну 12 тетрадей. У скольких ребят есть 28 тетрадей?

5. В 3 пакетах поровну 18 кг картофеля. Сколько картофеля в 4 пакетах?

6. На 4 столах поровну 20 тарелок. На скольких столах 45 тарелок?

7. В 3 вазы поровну расставили 21 цветок. Сколько цветков в 4 вазах?

8. В 2 квартирах поровну 8 комнат. В скольких квартирах 36 комнат?

9. На 5 тарелках поровну 40 пирожков. Сколько пирожков на 2 тарелках?

10. В 3 комнатах поровну 6 окон. В скольких комнатах 16 окон?

## СОСТАВНЫЕ ЗАДАЧИ НА НАХОЖДЕНИЕ УМЕНЬШАЕМОГО, ВЫЧИТАЕМОГО, РАЗНОСТИ

1. Митя купил 3 коробки по 9 пряников в каждой. Он подарил 6 пряников. Сколько пряников осталось у Мити?

2. Засолили несколько банок огурцов по 4 кг в каждой банке. После того как съели 13 кг огурцов, осталось 15 кг. Сколько банок огурцов засолили?

3. Собрали 40 ящиков клубники. Продали 16 ящиков, а остальные увезли на 4 машинах, поровну в каждой. По сколько ящиков было в каждой машине?

4. В зале было 4 ряда стульев по 8 в каждом ряду. Сколько стульев перенесли в другой зал, если в первом зале осталось 23 стула?

5. После того как на 6 тарелок положили по 3 пирожных, осталось ещё 19 пирожных. Сколько всего было пирожных?

6. Женя сделал 6 табуреток по 3 ножки у каждой. После того как 4 ножки сломались, сколько ножек осталось?

7. Серёже 9 лет, а Аня в 3 раза его младше. На сколько лет Серёжа старше Ани?

8. В комнате висели картины по 7 на каждой стене. Сколько картин сняли, если осталось висеть 25 картин?

9. Купили несколько упаковок пирожных по 5 в каждой упаковке. После того как съели 17 пирожных, их осталось 18. Сколько упаковок пирожных купили?

10. После того как в 10 пакетов положили по 5 груш, осталось ещё 9 груш. Сколько всего было груш?

11. У Гриши было 50 солдатиков. Из 18 солдатиков он составил большой отряд, а остальных поровну разделил на 4 маленьких отряда. Сколько солдатиков в маленьком отряде?

12. Илья нарисовал на 5 страницах альбома гномов по 7 на каждой странице. 9 гномов он переделал в эльфов. Сколько гномов осталось?

13. На деревенской улице 9 домов по 3 жителя в каждом. Уехали в город 11 человек. Сколько людей осталось?

14. Юре 12 лет, а Катя в 2 раза его младше. На сколько лет Катя младше Юры?

15. После того как в 8 пеналов положили по 2 ручки, осталось ещё 29 ручек. Сколько всего было ручек?

16. Было несколько конвертов с открытками по 3 в каждом конверте. После того как 11 открыток взяли, их осталось 13. Сколько было конвертов с открытками?

17. Мите 6 лет, а Лёня в 3 раза его старше. На сколько лет Митя младше Лёни?

18. В саду 45 хризантем: 18 растут на большой клумбе, а остальные – на 3 маленьких клумбах поровну. Сколько хризантем на маленькой клумбе?

## СОСТАВНЫЕ ЗАДАЧИ НА РАЗНОСТНОЕ И КРАТНОЕ СРАВНЕНИЕ

1. Миша за 4 дня прочитал 12 страниц, а Вика за 3 дня прочитала 18 страниц. На сколько больше страниц читает в день Вика, чем Миша?

2. Пачка масла стоит 36 р., а упаковка майонеза – в 4 раза дешевле. На сколько пачка масла дороже, чем упаковка майонеза?

3. В 4 одинаковых домах 32 подъезда. На сколько больше подъездов в 5 таких домах, чем в одном?

4. В одной коробке 28 карандашей, а в другой на 24 карандаша меньше. Во сколько раз в первой коробке больше карандашей, чем во второй?

5. В первой стопке 3 тетради, а во второй на 21 тетрадь больше. Во сколько раз в первой стопке меньше тетрадей, чем во второй?

6. В первом пакете 16 кг картофеля, а во втором на 12 кг меньше. Во сколько раз в первом пакете больше килограммов картофеля, чем во втором?

7. В первом городе 4 театра, а во втором на 8 театров больше. Во сколько раз в первом городе меньше театров, чем во втором?

8. Конфета стоит 5 р., а шоколадка – в 7 раз дороже. На сколько дешевле конфета, чем шоколадка?



9. На 5 тарелках лежало 35 пирожных, а на 4 блюдах 36 пирожных. На сколько больше пирожных на блюде, чем на тарелке?

10. С 4 кустов малины собрали по 10 кг ягод, а с 1 куста крыжовника собрали 5 кг. Во сколько раз меньше собрали ягод крыжовника, чем малины?

11. Блокнот стоит 32 р., а ручка – в 4 раза дешевле. На сколько дороже блокнот, чем ручка?

12. На 5 больших столах 45 тарелок, а на 3 маленьких – 9 тарелок. Во сколько раз меньше тарелок на маленьком столе, чем на большом?

13. Тетрадь стоит 18 р., а карандаш в 2 раза дешевле. На сколько дороже тетрадь, чем карандаш?

14. На первой полке 5 учебников, а на второй на 30 учебников больше. Во сколько раз на первой полке меньше учебников, чем на второй?

15. В 8 коробок положили по 3 пряника, а в 1 коробку положили 4 конфеты. Во сколько раз больше положили пряников, чем конфет?

16. Спички стоят 3 р., а крупа в 9 раз дороже. На сколько спички дешевле, чем крупа?

17. В 4 больших люстрах 32 лампочки, а в 3 маленьких 12 лампочек. Во сколько раз больше лампочек в одной большой люстре, чем в одной маленькой?

18. В первой области 4 города, а во второй на 32 города больше. Во сколько раз в первой области меньше городов, чем во второй?

19. В 3 одинаковых квартирах 15 комнат. На сколько больше комнат в 9 таких квартирах, чем в одной?

20. Пирожок стоит 4 р., а бутерброд в 3 раза дороже. На сколько пирожок дешевле бутерброда?

## ЗАДАЧИ НА НАХОЖДЕНИЕ СУММЫ ДВУХ ПРОИЗВЕДЕНИЙ

1. Поставили 3 ряда по 6 скамеек и 5 рядов по 5 скамеек. Сколько всего скамеек поставили?

2. Купили 3 коробки по 10 конфет и столько же коробок по 9 конфет. Сколько всего конфет купили?
3. Для библиотеки купили 4 пачки по 8 учебников в каждой и ещё 13 учебников. Сколько всего учебников купили?
4. Посадили 4 ряда по 8 пионов и 2 ряда по 6 пионов. Сколько всего пионов посадили?
5. В подъезде 9 квартир по 3 комнаты и столько же квартир по 4 комнаты. Сколько всего комнат в подъезде?
6. На прилавке лежит 4 упаковки по 8 пирожных и ещё 5 пирожных. Сколько всего пирожных на прилавке?
7. Купили 2 набора по 6 чашек и 3 набора по 9 чашек. Сколько всего чашек купили?
8. В саду 2 клумбы с 8 цветками и столько же клумб с 10 цветками. Сколько всего цветков на клумбах?
9. Для спортзала купили 4 комплекта по 4 гантели в каждом и ещё 3 гантели. Сколько всего гантелей купили?
10. Купили 3 упаковки по 6 пирожных и 4 упаковки по 8 пирожных. Сколько всего пирожных купили?
11. На полке стоит 4 собрания сочинений по 8 томов и столько же собраний сочинений по 9 томов. Сколько всего книг стоит на полке?
12. В буфете стоит 3 сервиза по 6 чашек в каждом и ещё 5 чашек. Сколько всего чашек в буфете?
13. Денис разделил своих солдатиков на 4 отряда по 8 солдатиков и на 5 отрядов по 10 солдатиков. Сколько всего было солдатиков?
14. В доме живёт 10 семей из 5 человек и столько же семей из 3 человек. Сколько человек живёт в доме?
15. В шкафу лежит 3 упаковки по 9 футболок и ещё 7 футболок. Сколько всего футболок в шкафу?

## ЗАДАЧИ НА НАХОЖДЕНИЕ НЕИЗВЕСТНОГО СЛАГАЕМОГО

1. В зоомагазине 52 попугая. В 7 клетках по 4 попугая и в нескольких клетках по 3 попугая. Сколько клеток с 3 попугаями?

2. Купили 5 коробок по 7 конфет и 3 коробки с пряниками. Сколько пряников в коробке, если общее количество конфет и пряников 62 шт.?

3. В коробке 43 пряника. В 6 пачках по 3 пряника и в нескольких пачках по 5 пряников. Сколько пачек с 5 пряниками?

4. В домах района всего 55 подъездов. В 7 домах по 4 подъезда и в нескольких домах по 3 подъезда. Сколько домов с 3 подъездами?

5. Купили 3 пакета моркови по 6 кг и 8 пакетов лука. Сколько килограммов лука в пакете, если всего купили 42 кг?

6. В нескольких конвертах лежит 48 открыток. В 8 конвертах по 3 открытки и в нескольких конвертах по 4 открытки. Сколько конвертов с 4 открытками?

7. Поставили 5 рядов по 7 стульев и 3 ряда кресел. Сколько кресел в ряду, если всего поставили 59 стульев и кресел?

8. В коробке лежало 64 ручки. В 4 наборах по 7 ручек и в нескольких наборах по 9 ручек. Сколько было наборов с 9 ручками?

9. Купили 9 маленьких канистр с минеральной водой по 5 л и ещё 4 большие канистры. Сколько литров в большой канистре, если всего купили 77 литров минеральной воды?

10. В доме 53 стула. В 7 комнатах по 5 стульев и в нескольких комнатах по 3 стула. Сколько комнат с 3 стульями?

11. Купили 7 пакетов сахара по 4 кг и 9 пакетов крупы. Сколько килограммов крупы в одном пакете, если всего купили 73 кг?

12. В посёлке 77 домов. На 4 улицах по 8 домов и на нескольких улицах по 9 домов. Сколько улиц с 9 домами?

13. Посадили 3 ряда астр по 6 цветков в каждом ряду и 4 ряда нарциссов. Сколько нарциссов в одном ряду, если всего посадили 50 цветков?

14. На нескольких тортах 46 марципановых яблок. На 7 тортах по 3 яблока и на нескольких тортах по 5 яблок. Сколько тортов с 5 яблоками?

15. Посадили 2 ряда груш по 8 деревьев и 4 ряда вишен. Сколько вишен в ряду, если всего посадили 44 дерева?

## СОСТАВНЫЕ ЗАДАЧИ НА ДЕЛЕНИЕ СУММЫ НА ЧИСЛО И ЧИСЛА НА СУММУ

1. Для соревнования разделили 7 девочек и 9 мальчиков на 2 команды. По сколько человек в каждой команде?

2. На столе было 35 яблок и груш. В 3 вазах были яблоки, а в 2 – груши. В каждой вазе было одинаковое количество фруктов. Сколько фруктов было в каждой вазе?

3. 17 красных чашек и 19 синих расставили поровну на 4 стола. По сколько чашек на каждом столе?

4. В ящиках было 32 кг моркови и картофеля. В 2 ящиках была морковь и в 2 ящиках картофель. В каждом ящике было одинаковое количество овощей. Сколько овощей было в каждом ящике?

5. 13 мужчин и 7 женщин рассадили поровну в 4 машины. По сколько человек в каждой машине?

6. В папках было 25 листов белой и цветной бумаги. В 1 папке была белая бумага, а в 4 – цветная. В каждой папке было одинаковое количество листов. Сколько листов было в каждой папке?

7. Денис разложил 15 новых марок и 9 старых по 6 конвертам. По сколько марок в каждом конверте?

8. На столах было 45 мелких и глубоких тарелок. На 3 столах были мелкие тарелки, а на 2 глубокие. На каждом столе было одинаковое количество тарелок. Сколько тарелок было на каждом столе?

9. 18 пирожков с мясом и 14 с капустой разложили поровну по 4 подносам. По сколько пирожков лежит на каждом подносе?

10. 9 фарфоровых собачек и 26 кошечек расставили поровну по 5 полкам. Сколько фигурок стоит на каждой полке?

11. На столе лежали 27 журналов. В 2 стопках был журнал «Мурзилка», а в 1 – «Весёлые картинки». В каждой стопке было одинаковое количество журналов. Сколько журналов было в каждой стопке?

12. 17 тетрадей в клетку и 7 в линейку разложили на 3 одинаковые стопки. Сколько тетрадей в каждой стопке?

13. В магазин привезли 36 кг лука и чеснока. В 3 коробках был лук, а в 1 чеснок. Коробки весили одинаково. Сколько килограммов весила каждая коробка?

14. 16 красных яблок и 8 зелёных разделили на 4 одинаковые кучки. Сколько яблок в каждой кучке?

15. В сумках было 28 учебников математики и английского языка. В 3 сумках были учебники математики, а в 1 – английского языка. В каждой сумке было одинаковое количество учебников. Сколько учебников было в каждой сумке?

### ПРОСТЫЕ ЗАДАЧИ НА ЦЕНУ, КОЛИЧЕСТВО, СТОИМОСТЬ

1. Одна булочка стоит 8 р. Сколько стоят 4 такие булочки?

2. 5 одинаковых ручек стоят 45 р. Сколько стоит одна ручка?

3. Один кусок хлеба стоит 2 р. Сколько кусков хлеба стоят 18 р.?

4. 4 одинаковых карандаша стоят 16 р. Сколько стоит один карандаш?

5. Один бублик стоит 7 р. Сколько бубликов стоят 35 р.?

6. 3 одинаковых ластика стоят 18 р. Сколько стоит один ластик?

7. Одна тетрадь стоит 9 р. Сколько тетрадей стоят 36 р.?

8. Одна газета стоит 6 р. Сколько стоят 4 такие газеты?

9. 2 одинаковых пирожка стоят 14 р. Сколько стоит один пирожок?

10. Одна наклейка стоит 5 р. Сколько стоят 9 таких наклеек?

11. Один батон хлеба стоит 8 р. Сколько батонов хлеба стоят 24 р.?

12. Один фломастер стоит 7 р. Сколько стоят 3 таких фломастера?

## СОСТАВНЫЕ ЗАДАЧИ НА ЦЕНУ, КОЛИЧЕСТВО, СТОИМОСТЬ

1. Купили 3 ручки по 7 р. и столько же карандашей по 4 р. Сколько денег заплатили?
2. Одна булочка стоит 4 р., а пончик 5 р. На сколько дороже 6 булочек, чем 3 пончика?
3. У Даши было 17 р., у Сони 15 р. Сколько пончиков они смогут купить, если один пончик стоит 4 р.?
4. 2 девочки купили 9 пирожков по одинаковой цене. Одна заплатила за пирожки 25 р., а другая – 20 р. Сколько пирожков купила первая девочка?
5. Купили 8 наклеек по 4 р. и ещё 5 конвертов. За всю покупку заплатили 67 р. Сколько стоит один конверт?
6. Купили 7 ластиков и 8 карандашей по одинаковой цене. За ластики заплатили 28 р. Сколько стоят карандаши?
7. Купили на 15 р. 5 леденцов. Сколько леденцов можно купить на 27 р.?
8. У Пети было 27 р., у Лёни 18 р. Сколько ручек они смогут купить, если одна ручка стоит 5 р.?
9. Купили 5 пирожков по 5 р. и столько же бутербродов по 9 р. Сколько денег заплатили?
10. Купили 3 тетради по 9 р. и ещё 4 блокнота. За всю покупку заплатили 59 р. Сколько стоит один блокнот?
11. Купили 4 фломастера по 8 р. и 3 маркера по 10 р. Сколько денег заплатили?
12. Купили 3 шоколадки и 4 пирожных по одинаковой цене. За шоколадки заплатили 27 р. Сколько стоят пирожные?
13. Купили на 16 р. 4 фломастера. Сколько фломастеров смогут купить на 24 р.?
14. Одна тетрадь стоит 8 р., а блокнот 9 р. На сколько дороже 5 тетрадей, чем 4 блокнота?
15. У Ромы было 8 р., у Серёжи 16 р. Сколько конфет они смогут купить, если одна конфета стоит 3 р.?
16. Катя и Митя купили 7 наклеек по одинаковой цене. Катя заплатила за наклейки 12 р., а Митя 9 р. Сколько наклеек купила Катя?

17. Купили 2 пряника по 6 р. и ещё 4 печенья. За всю покупку заплатили 36 р. Сколько стоит одно печенье?
18. Купили на 25 р. 5 ручек. Сколько ручек смогут купить на 45 р.?
19. Одна открытка стоит 6 р., а наклейка 7 р. На сколько дешевле 4 открытки, чем 5 наклеек?
20. Купили 9 тетрадей в клетку и 7 тетрадей в линейку по одинаковой цене. За тетради в клетку заплатили 45 р. Сколько стоят тетради в линейку?
21. 2 мальчика купили 8 солдатиков по одинаковой цене. Один заплатил за солдатиков 24 р., а другой 8 р. Сколько солдатиков купил первый мальчик?

## ЗАДАЧИ НА НАХОЖДЕНИЕ ПЕРИМЕТРА И СТОРОН ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ФИГУР

1. Сторона квадрата 6 см. Чему равен его периметр?
2. Длина прямоугольника 4 м, а ширина 2 дм. Чему равен периметр прямоугольника?
3. Периметр квадрата 32 см. Чему равна его сторона?
4. Сторона квадрата 9 см. Чему равен его периметр?
5. Длина прямоугольника 5 м, а ширина 3 дм. Чему равен периметр прямоугольника?
6. Периметр квадрата 20 см. Чему равна его сторона?
7. Длина прямоугольника 19 см. Чему равна ширина, если периметр 50 см?
8. Длина прямоугольника 19 дм, а ширина на 7 см короче. Чему равен его периметр?
9. Ширина прямоугольника 50 дм, а длина на 2 м больше. Чему равен его периметр?
10. Длина прямоугольника 14 см. Чему равна ширина, если периметр 44 см?
11. Сумма сторон треугольника с тремя равными сторонами 27 см. Чему равна его сторона?
12. Длина прямоугольника 13 м, а ширина 7 м. Чему равен периметр прямоугольника?

13. Длина прямоугольника 15 дм, а ширина на 6 см короче. Чему равен его периметр?

14. Ширина прямоугольника 30 дм, а длина на 3 м больше. Чему равен его периметр?

15. Участок земли имеет форму прямоугольника, ширина которого 16 м, а длина на 5 дм больше. Он обнесён проволокой в 5 рядов. Сколько проволоки потребовалось?

16. Сумма сторон треугольника с тремя равными сторонами 30 дм. Чему равна его сторона?

17. Длина прямоугольника 6 см, а ширина 2 см. Чему равен периметр прямоугольника?

18. Участок земли имеет форму прямоугольника, ширина которого 12 м, а длина на 6 дм больше. Он обнесён проволокой в 4 ряда. Сколько проволоки потребовалось?

19. Какой участок земли имеет большую ограду: прямоугольный со сторонами 5 м и 6 м или квадратный со стороной 6 м?

20. Напишите все возможные варианты длины и ширины прямоугольника, если его периметр 24 см. (Длина и ширина должны быть выражены целым числом).

21. Длина ограды сада 14 м, а ширина на 5 дм меньше. На расстоянии 1 м вдоль ограды находится сетка. Найдите периметр сетки.

22. Какой участок земли имеет большую ограду: прямоугольный со сторонами 9 м и 10 м или квадратный со стороной 9 м?

23. Длина ограды спортивной площадки 15 м, а ширина на 3 дм меньше. На расстоянии 2 м вдоль ограды находится сетка. Найдите периметр сетки.

## ЗАДАЧИ НА НАХОЖДЕНИЕ ЧИСЛА ПО ДОЛЕ И ДОЛИ ПО ЧИСЛУ

1. Масса дыни 8 кг. Сколько килограммов в половине дыни?



2.  $\frac{1}{4}$  часть полоски бумаги составляет 5 см. Какой длины полоска?

3. Масса арбуза 12 кг. Сколько килограммов в половине арбуза?

4.  $\frac{1}{3}$  часть верёвки составляет 9 м. Какой длины верёвка?

5. Масса половины тыквы 3 кг. Сколько килограммов в целой тыкве?

6.  $\frac{1}{6}$  часть доски составляет 4 дм. Какой длины доска?

7. Отряд партизан прошёл 40 км. В первый день партизаны прошли  $\frac{1}{4}$  часть всего пути, во второй день  $\frac{1}{5}$  часть, а остальной путь прошли в третий день. Сколько километров они прошли в третий день?

8. От куска проволоки длиной 50 м отрезали  $\frac{1}{10}$  часть, а от куска проволоки длиной 30 м отрезали  $\frac{1}{5}$  часть. От какого куска и на сколько больше отрезали?

9. Длина коридора 16 м. Покрасили  $\frac{1}{4}$  часть коридора. Сколько метров осталось покрасить?

10. Рабочий должен был изготовить 24 детали. В первый день он изготовил  $\frac{1}{3}$  часть всех деталей, во второй  $\frac{1}{4}$  часть, а остальные детали он изготовил в третий день. Сколько деталей рабочий изготовил в третий день?

11. В переулке длиной 40 м покрыли асфальтом  $\frac{1}{5}$  часть, а в переулке длиной 60 м –  $\frac{1}{10}$  часть. В каком переулке и на сколько метров больше покрыли асфальтом?

12. В доме 18 этажей.  $\frac{1}{3}$  часть этажей заселили. Сколько этажей осталось заселить?

13. На стоянке было 30 машин.  $\frac{1}{3}$  часть составляли чёрные машины,  $\frac{1}{5}$  часть белые, а остальные машины были серебристые. Сколько серебристых машин было на стоянке?

14. Из мешка с цементом весом 36 кг взяли  $\frac{1}{4}$  часть, а из мешка весом 21 кг взяли  $\frac{1}{3}$  часть. Из какого мешка и на сколько килограммов больше взяли?

15. На праздник должны придти 15 гостей.  $\frac{1}{5}$  часть гостей уже пришла. Сколько гостей ещё не пришло?