

Содержание

БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ

1. Задачи на повторение изученного в 1 классе	4
2. Задачи в одно и два действия	10
3. Задачи на нахождение остатка	14
4. Задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц	17
5. Задачи на нахождение неизвестного слагаемого и вычитаемого	22
6. Составные задачи на нахождение суммы	27
7. Задачи на разностное сравнение	33
8. Составные задачи на нахождение третьего слагаемого	38
9. Задачи в косвенной форме	42
10. Задачи геометрического содержания	45
11. Задачи с именованными числами	50
12. Простые задачи на умножение	53
13. Задачи на деление	61
14. Задачи на умножение и деление на 2 и 3	64
15. Проверь себя (задачи разных типов и уровней сложности)	69

НЕСТАНДАРТНЫЕ ЗАДАЧИ

16. Задачи повышенной сложности. Олимпиадные задачи	76
17. Логические задачи	79
18. Весёлые задачи	82
19. Задачи для устного счёта	84
Справочный материал	89
Ответы	93

БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ

1. Задачи на повторение изученного в 1 классе

1.1. Масса дыни 3 кг, а арбуза 6 кг. На сколько килограммов арбуз тяжелее дыни?

1.2. На одной тарелке 8 пончиков, а на другой на 3 пончика меньше. Сколько всего пончиков на двух тарелках?

1.3. В журнале «Весёлые картинки» Вера прочитала 8 загадок. Она уже отгадала 5. Сколько загадок осталось отгадать Вере?

1.4. В первом аквариуме 3 золотые рыбки, а во втором на 3 рыбки больше. Сколько золотых рыбок во втором аквариуме? Сколько рыбок в двух аквариумах?

1.5. За обедом Сладкоежкин съел 4 клубничных пирога, а за ужином – 5 земляничных. Сколько всего сладких пирогов съел за обедом Сладкоежкин?

1.6. В бочонке водяного 9 зелёных лягушек. После обеда их количество уменьшилось на 4. Сколько теперь зелёных лягушек в бочонке?

1.7. У Ани 10 руб., а у Оли на 2 руб. меньше. Сколько рублей у Оли?

1.8. Сестре 7 лет, а брату 10 лет. На сколько лет брат старше сестры?

1.9. На соревнованиях по лёгкой атлетике спортсмены завоевали 4 золотые медали, а серебряных – на 2 больше. Сколько всего медалей завоевали спортсмены?

1.10. Учитель физкультуры Приседайкин купил для школы 6 больших мячей и 7 маленьких. Сколько всего мячей купил учитель для школы?

1.11. В магазине было 12 плееров. За день продали 6 плееров. Сколько плееров осталось в магазине?

1.12. В кружке «Умелые руки» сначала было 10 человек, а к концу года стало на 6 человек больше. Сколько человек стало ходить в кружок в конце учебного года?

1.13. На празднике выступили ансамбль из 4 бабушек-хотушек и хор дедушек-всеведущек. В хоре было на 10 человек больше, чем в ансамбле. Сколько человек было в хоре?

1.14. Музыкант Гуся для своего оркестра купил 4 гитары, 7 балалаек и баяны. Баянов купил на 8 меньше, чем струнных инструментов. Сколько баянов купил Гуся?

1.15. Сырок стоит 3 руб., а булочка на 4 руб. дороже. Саша и Наташа купили по 1 булочке. Сколько рублей стоит их покупка?

1.16. В цирке выступали 4 большие собаки и столько же маленьких. Сколько всего собак выступало в цирке?

1.17. У любознательного Читайкина в библиотеке на первой полке 11 книг, а на второй на 2 книги больше. Сколько книг на второй полке?

1.18. В букете 5 розовых *гладиолусов*¹ и по 3 гладиолуса жёлтого и красного цвета. На сколько жёлтых и красных гладиолусов больше, чем розовых?

1.19. У кошки Мурки родилось 3 чёрных котёнка, что на 2 больше, чем рыжих. Сколько рыжих котят у кошки Мурки?

1.20. В микроавтобусе ехали 7 человек. Вышли 5 человек. Сколько человек осталось в микроавтобусе?

1.21. Вике 8 лет, а Карине 12 лет. На сколько лет Карина старше Вики?

1.22. Во дворе стояло 16 автомашин: грузовые и легковые. Сколько грузовых автомашин стояло во дворе, если легковых 9?

1.23. Маша нашла 16 лисичек и 2 подосиновика. На сколько меньше нашла Маша подосиновиков, чем лисичек?

1.24. У Карабаса-Барабаса 12 красных *кафтанов* и столько же синих. Сколько всего кафтанов у Карабаса-Барабаса?

¹ Здесь и далее значение выделенных слов см. на с. 89.

1.25. Когда Снегурочке подарили 6 снежинок, у неё их стало 17. Сколько снежинок было у Снегурочки?

1.26. У Ани было 4 яблока. Девочке дали ещё несколько яблок, и их стало 10. Сколько яблок дали Ане?

1.27. а) У пчёлки 6 ног, а у рака на 4 больше. Сколько ног у рака?

б) Составь задачи, обратные данной. Запиши их решения.

1.28. На круглосуточной стоянке было 19 супермашин. Когда несколько уехало, их осталось 6. Сколько супермашин уехало?

1.29. У Лентяйкина 3 тетради в клетку, что на 5 больше, чем в линейку. Сколько тетрадей в линейку у Лентяйкина? Сколько всего у него тетрадей?

1.30. В вазе 6 роз, что на 4 меньше, чем гвоздик. Сколько гвоздик в вазе?

1.31. а) У Поночки 20 зайчиков и мишек. Сколько зайчиков у Поночки, если мишек 10?

б) Составь задачи, обратные данной. Запиши их решения.

1.32. У доктора Айболита 15 помощников, а у Бармалея на 12 помощников меньше. Сколько помощников у Бармалея?

1.33. Кролик посадил 5 грядок моркови, капусты – на 4 грядки больше, а редиски – на 2 грядки меньше. Сколько всего грядок посадил Кролик?

1.34. а) На новоселье жители теремка купили 8 зелёных шаров, а красных – на 3 больше. Сколько всего шаров купили на новоселье?

б) Составь задачи, обратные данной. Запиши их решения.

1.35. Бабушка дала 4 ватрушки внучке и столько же внуку. Сколько ватрушек испекла бабушка, если у неё их осталось 5?

1.36. За лето Чебурашка научился читать и прочитал 14 рассказов и сказок. На сколько больше Чебурашка прочитал рассказов, если он прочитал 6 сказок?

1.37. а) На аэродроме было 8 самолётов, из них 2 самолёта поднялись в воздух. Сколько самолётов осталось на аэродроме?

б) Составь задачи, обратные данной. Запиши их решения.

1.38. В вазе у сороконожки лежало 12 фруктов. Утром сороконожка съела 3 яблока, вечером – 4 груши. Сколько фруктов осталось в вазе?

1.39. Герою сказочной повести Астрид Линдгрен – Малышу 8 лет, а его брату Боссе 15 лет. На сколько лет Боссе старше Малыша?

1.40. В *депо* стояло 15 трамваев. Сколько исправных трамваев выехало на линию, если 6 неисправных трамваев осталось в депо?

1.41. Мама нашла 16 белых грибов, а папа – 12 груздей. На сколько меньше грибов нашёл папа, чем мама?

1.42. Когда Мойдодыр подарил 5 мочалок, у него их осталось 3. Сколько мочалок было у Мойдодыра в запасе?

1.43. а) На берёзе сидели 13 ворон. Прилетели ещё 2. Сколько ворон стало на берёзе?

б) Составь задачи, обратные данной. Запиши их решения.

1.44. а) У *причала* было 9 теплоходов. Когда несколько отплыло, их осталось 6. Сколько теплоходов отплыло?

б) Составь задачи, обратные данной. Запиши их решения.

1.45. Пончик съел 12 плюшек утром и 7 плюшек вечером. Сколько всего плюшек съел Пончик? Выбери верное решение.

а) $12 + 7 = 19$ (плюшек) б) $12 - 7 = 5$ (плюшек)

1.46. Карлсон съел 14 кусков торта с чаем и 5 кусков без чая. Сколько всего кусков торта съел Карлсон? Выбери верное решение.

а) $14 - 5 = 9$ (кусков) б) $14 + 5 = 19$ (кусков)

1.47. На двух полках 20 книг. На верхней полке на 6 книг больше, чем на нижней. Сколько книг на каждой полке? Выбери правильный ответ.

а) 10 и 16 книг б) 7 и 13 книг в) 20 и 6 книг

1.48. Сестре 5 лет, брат на 4 года старше. Сколько лет брату? Выбери правильный ответ.

а) 1 год б) 2 года в) 9 лет г) 8 лет

1.49. У Вовы 10 кроликов, а у Саши 8. Сколько кроликов у Вовы и у Саши вместе? Выбери правильный ответ.

а) 2 кролика в) 80 кроликов
б) 18 кроликов г) 20 кроликов

1.50. От куска ткани длиной 24 м отрезали сначала 6 м, а потом ещё 4 м. Сколько всего метров ткани отрезали? Выбери правильный ответ.

- а) 10 м б) 22 м в) 14 м г) 15 м

1.51. Установи соответствие между краткой записью и действием. Вычисли ответ.

- | | | |
|---------------|--------------|--------------|
| 1) Было – ? | 2) Было – 20 | 3) Было – 17 |
| Взяли – 6 | Взяли – 4 | Взяли – ? |
| Осталось – 12 | Осталось – ? | Осталось – 9 |

- а) сложение
б) вычитание

1.52. Впиши знаки действий в числовое выражение и вычисли ответ.

На клумбе расцвело 7 роз, лилий – на 5 больше, чем роз, а гладиолусов – на 6 меньше, чем лилий. Сколько расцвело гладиолусов?

$$7 \square 5 \square 6 = ?$$

1.53. Какой текст является задачей? Выбери правильный ответ.

- а) У Тани было 5 тетрадей, а у брата – 3 тетради.
б) Толя подарил брату 3 марки, а сестре – 4 марки. Сколько всего марок подарил Толя брату и сестре?
в) На тарелке было 6 яблок. Несколько яблок съели. Сколько яблок осталось на тарелке?
г) В одном пенале 8 карандашей, а в другом на 3 карандаша меньше. Сколько карандашей в другом пенале?

1.54. На нижней полке стояло 3 машинки, на верхней – столько же. Коля взял с верхней полки 2 машинки. Сколько машинок осталось на верхней полке? Выбери правильный ответ.

- а) 5 машинок б) 1 машинка в) 4 машинки

1.55. Установи соответствие между задачей и её решением.

1) Папа и Юра были на рыбалке. Папа поймал 6 рыбок, а Юра – 3 рыбки. Сколько всего рыбок поймали папа и Юра?

2) У Лены было 6 тетрадей в линейку, а в клетку – на 3 тетради больше. Сколько тетрадей в клетку было у Лены?

3) Катя нарисовала 6 листочков, 3 листочка раскрасила. Сколько листочков девочка не раскрасила?

4) У Лены было 6 тетрадей в линейку, а в клетку – на 3 тетради больше. Сколько всего тетрадей было у Лены?

а) $6 + 3 = 9$

б) $6 - 3 = 3$

в) $6 + 6 + 3 = 15$

1.56. В Антарктиде пингвин
Насчитал 20 льдин.
Вдруг льдины
Распались на половины.
Сбился пингвин...
Перед ним сколько льдин?

1.57. Длинный спрятался у Вовы,
Криволапый – у Серёжи,
Коротышка – у Светланы,
Нежный с Цепким – у Татьяны.
Сколько маленьких котят
Приютилось у ребят?

1.58. У Андрюши были груши,
Поделился он с Танюшей,
Разделил их пополам:
Сам две съел и Тане дал.
Сколько груш было у Андрюши?

1.59. Много зверей в зоопарке живёт:
Белый медведь, жираф, бегемот,
Тигр, шимпанзе, зебра, енот,
Слон, леопард, снежный барс и *койот*.
Кто успел зверей сосчитать?
Прошу вас ответ немедленно дать!

1.60. У нашей кошки шесть котят:
Двое на диване спят,
Один котёнок катает клубок,
Другой котёнок забрался в сапог,
А остальные сидят на окошке,
Смотрят, как Бобик бежит по дорожке.
Сколько котят на окошке сидят?

2. Задачи в одно и два действия

2.1. а) Школьники посадили 20 кустов, а деревьев – на 6 меньше. Сколько деревьев посадили школьники?

б) Школьники посадили 20 кустов, а деревьев – на 6 меньше. Сколько всего **саженцев** посадили школьники?

2.2. а) Нина вырезала из бумаги 6 флажков, а Слава – на 12 флажков больше. Сколько флажков вырезал Слава?

б) Лена полила 15 цветов, а Таня – на 2 меньше. Сколько цветов девочки полили вместе?

2.3. а) На доске записано 9 примеров. Саша решил на 6 примеров меньше, чем записано на доске. Сколько примеров решил Саша?

б) В книге 28 страниц. Катя прочитала на 2 страницы меньше. Сколько страниц прочитала Катя?

2.4. а) Дети посадили около школы 6 клёнов, а лип – на 4 больше, чем клёнов. Сколько лип посадили дети около школы?

б) В школьном саду посадили 14 кустов малины, а облепихи – на 2 куста меньше, чем малины. Сколько всего кустов посадили в школьном саду?

2.5. а) На ветке сидели 4 воробья, а снегирей – на 8 больше. Сколько снегирей сидело на ветке?

б) Хозяйка купила 9 кг яблок, а груш – на 2 кг больше. Сколько всего килограммов фруктов купила хозяйка?

2.6. а) На одной клумбе распустилось 8 роз, а на другой – на 4 розы больше. Сколько всего распустившихся роз на двух клумбах?

б) Для спортивных соревнований приготовили 16 больших скакалок, а маленьких – на 7 меньше. Сколько маленьких скакалок приготовили для соревнований?

2.7. а) У Юли 11 грецких орехов, миндальных на два больше, а арахиса столько, сколько миндальных и грецких орехов вместе. Сколько орехов арахиса у Юли?

б) На столе было 9 тарелок. Мама поставила ещё 3 тарелки. Сколько тарелок стало на столе?

2.8. а) К празднику купили 22 красных шарика, а зелёных – на 4 шарика больше. Сколько всего шариков купили к празднику?

б) У подъезда росло 12 деревьев. Дети посадили столько же деревьев. Сколько деревьев растёт у подъезда?

2.9. а) Валя решила 17 примеров на сложение, а на вычитание – на 5 примеров меньше. Сколько всего примеров решила Валя?

б) В коллекции Кати было 24 фарфоровые куклы. На день рождения девочке подарили на 14 кукол меньше, чем у неё было. Сколько кукол подарили Кате в день её рождения?

2.10. а) В маршрутном такси ехали 12 человек. На остановке вошли ещё 3 человека. Сколько пассажиров стало в маршрутном такси?

б) В саду росло 4 астры, а лилий – на 9 больше. Сколько всего цветов росло в саду?

2.11. а) В кафе было 15 наборов стаканов, а фужеров – на 2 набора меньше. Сколько всего наборов посуды было в кафе?

б) У Вани было 12 кассет с мультфильмами. Ему купили ещё 4 кассеты. Сколько кассет стало у Вани?

2.12. а) На лугу паслось 2 быка, а коров – на 9 больше. Сколько животных паслось на лугу?

б) У Светы было 25 открыток. По почте девочке прислали на 2 открытки меньше, чем у неё было. Сколько открыток прислали Свете?

2.13. а) В ларёк привезли 19 ящиков с виноградом, а с киви – на 8 меньше. Сколько всего ящиков с фруктами привезли?

б) На стоянке было 13 машин. Вечером приехало на 6 машин больше. Сколько машин приехало вечером?

2.14. а) Ребята сделали 11 скворечников. В школьном саду повесили на 6 скворечников меньше, чем сделали. Сколько скворечников ребята повесили в школьном саду?

б) У Вити 6 марок, а конвертов на 3 больше. Сколько марок и конвертов у Вити?

2.15. а) В троллейбусе ехали 19 человек. На остановке вышли 5 человек. Сколько человек осталось в троллейбусе?

б) В первом тайме футболисты забили 5 голов, а во втором – на 2 гола меньше. Сколько всего голов забили футболисты?

2.16. а) Марина купила 11 штук мармелада, а пастилы – на 2 штуки меньше. Сколько всего сладостей купила Марина?

б) В вазе 11 яблок, а мандаринов на 2 больше. Сколько мандаринов в вазе?

2.17. а) В пакете было 18 конфет. Съели на 3 конфеты меньше, чем было. Сколько конфет съели?

б) На крыше сидели 9 голубей, а воробьёв – на столько же больше. Сколько птиц сидело на крыше?

2.18. а) В коробке 12 шоколадных конфет, а карамелек на 7 меньше. Сколько карамелек в коробке?

б) В лодке 4 гребца, а в *байдарке* на 2 гребца больше. Сколько всего гребцов в лодке и в байдарке вместе?

2.19. а) Ученику надо решить 8 задач. Он решил на 3 задачи больше. Сколько задач решил ученик?

б) На стоянке 9 красных машин, а синих на 4 меньше. Сколько всего машин на стоянке?

2.20. а) В гараже стояло 20 такси, грузовиков – на 15 меньше. Сколько всего машин стояло в гараже?

б) В первый день продали 12 стульев, во второй – на 8 больше. Сколько стульев продали во второй день?

2.21. а) В парке 20 осин, берёз на 5 больше, чем осин. Сколько берёз в парке?

б) На лугу 15 бабочек, стрекоз на 6 меньше. Сколько всего насекомых на лугу?

2.22. а) Младенец Кузя плачет 5 ч в сутки и крепко спит на 10 ч больше, чем плачет. Сколько часов в сутки Кузя спит?

б) Младенец Кузя плачет 5 ч в сутки и крепко спит на 10 часов больше, чем плачет. Сколько часов в сутки Кузя не плачет и не спит?

2.23. а) У Мумрика 15 хрямликов, а хрумликов на 5 меньше. Сколько хрумликов у Мумрика?

б) У Мумрика 15 хрямликов, а хрумликов на 5 меньше. Сколько хрямликов и хрумликов у Мумрика?

2.24. В первый день Стас прочитал 12 страниц, а во второй – на 4 страницы меньше. Поставь вопрос к задаче, чтобы она решалась: а) в одно действие; б) в два действия.

2.25. а) Слоны жуют 19 ч в сутки. Сколько часов в сутки слоны проводят без еды?

б) Поставь вопрос к данному условию так, чтобы задача решалась в два действия.

2.26. а) В первый день от пристани отплыли 15 кораблей, а во второй – на 8 кораблей больше. Сколько кораблей отплыло во второй день?

б) В первый день от пристани отплыли 15 кораблей, а во второй – на 8 кораблей больше. Сколько кораблей отплыло за два дня?

2.27. Прочитай условие задачи. В каком случае решение задачи будет в два действия? Выбери нужный вопрос.

В волшебном саду 35 аленьких цветочков, а цветиков-семицветиков на 7 меньше.

а) Сколько цветов в волшебном саду?

б) Сколько цветиков-семицветиков в волшебном саду?

2.28. Прочитай условие задачи. В каком случае решение задачи будет в два действия? Выбери нужный вопрос.

Билет в театр для взрослого стоит 48 руб., а для ребёнка – на 20 руб. дешевле.

а) Какова стоимость детского билета?

б) Сколько нужно заплатить денег в кассу, если в театр пойдут папа с сыном?

2.29. а) Золотая осень раскрасила листья клёна: в красный цвет – 45 листьев, а в жёлтый – на 15 листьев больше. Сколько разноцветных листьев на клёне?

б) Золотая осень раскрасила листья клёна: в красный цвет – 45 листьев, а в жёлтый – на 15 листьев больше. Сколько на клёне листьев жёлтого цвета?

2.30. На учительском столе 26 тетрадей в клетку, а в линейку на 7 меньше. Поставь вопрос к задаче так, чтобы она решалась: а) в одно действие; б) в два действия.

2.31. а) Ира собрала 23 еловые шишки, а сосновых – на 12 больше. Сколько всего шишек собрала Ира?

б) Ира собрала 23 еловые шишки, а сосновых – на 12 больше. Сколько сосновых шишек собрала Ира?

2.32. а) Вера вымыла 8 чашек, а ложек – на 18 больше. Сколько ложек вымыла Вера?

б) Вера вымыла 8 чашек, а ложек – на 18 больше. Сколько всего посуды вымыла Вера?

2.33. а) Серёжа прочитал 24 страницы до обеда, а после обеда – на 13 страниц больше. Сколько страниц Серёжа прочитал за день?

б) Серёжа прочитал 24 страницы до обеда, а после обеда – на 13 страниц больше. Сколько страниц Серёжа прочитал после обеда?

2.34. а) В буфете 15 тарелок, а блюдец на 7 меньше. Сколько блюдец в буфете?

б) В буфете 15 тарелок, а блюдец на 7 меньше. Сколько всего тарелок и блюдец в буфете?

2.35. Дополни задачу так, чтобы она решалась в одно действие.

а) Утром на поляне раскрылось 24 цветка, а днём – на 15 цветков больше. Сколько... ?

Дополни задачу так, чтобы она решалась в два действия.

б) Утром на поляне раскрылось 24 цветка, а днём – на 15 цветков больше. Сколько... ?

3. Задачи на нахождение остатка

3.1. На столе кота Леопольда лежало 15 яблок. Утром мыши из вредности утащили у него 7 яблок, а вечером – ещё 5 яблок. Сколько яблок осталось лежать на столе у кота Леопольда?

3.2. Возле магазина стояло 25 машин. Вскоре уехало 10 машин, а к вечеру приехало 5. Сколько машин у магазина?

3.3. На верёвке сохло 8 выстиранных наволочек. Коза Люська стащила с верёвки и сжевала 6 наволочек. Сколько наволочек высохло на верёвке?

3.4. У Белоснежки было два куска ткани длиной 19 м и 10 м. Из 20 м ткани она сшила гномам жилетки. Сколько метров ткани осталось у Белоснежки?

3.5. У Лунтика в одной коробке было 16 мячей, а в другой – 30. Для игры с друзьями он взял 20 мячей. Сколько мячей осталось в этих коробках?

3.6. На стройке работали 30 каменщиков и 17 маляров. На другую работу перевели 8 человек. Сколько человек осталось на стройке?

3.7. В люстре горело 6 лампочек. После того как трёхлетняя Маша попала в люстру ботинком, осталось гореть 2 лампочки. Сколько лампочек погасло?

3.8. У Малыша было 50 руб. Он купили для Карлсона шоколадку за 18 руб. и баночку джема за 12 руб. Сколько рублей осталось у Малыша?

3.9. В школу привезли 75 л молока. В первый день детям дали 35 л, а во второй – 20 л. Сколько литров молока осталось в школе?

3.10. У Аладдина было 27 бананов для обезьянки Абу. Он купил ещё 10 бананов, потому что 9 бананов Абу быстро съел. Сколько бананов осталось у Аладдина?

3.11. У Винни-Пуха было 15 кг мёда. Он съел 8 кг. Сколько килограммов мёда осталось у Винни-Пуха?

3.12. Фрекен Бок испекла 12 плюшек. Малыш съел 3 плюшки, а Карлсон – на 2 плюшки больше. Сколько плюшек осталось?

3.13. Портной должен был сшить 23 рубашки. Он уже сшил 5 рубашек. Сколько рубашек осталось сшить портному?

3.14. Нюша разложила на трёх тарелках 37 пирожков. С первой тарелки гости взяли 16 пирожков, со второй – 9. Сколько пирожков осталось у Нюши?

3.15. В библиотеке у Знайки на одной полке стояло 32 книги, а на другой – 8. Знайка уже прочитал 20 книг. Сколько книг осталось ему прочитать?

3.16. В телетрамвае ехали 30 телепузиков. На первой телеостановке вышли 5 телепузиков, на второй – 6. Сколько телепузиков осталось в телетрамвае?

3.17. За лето Миша и Маша сварили 15 банок сливового варенья и 4 банки абрикосового варенья. Съели 6 банок варенья. Сколько банок варенья у них осталось?

3.18. В палатке было 16 пар кроссовок и 14 пар ботинок. Продали 7 пар обуви. Сколько пар обуви осталось в палатке?

3.19. В подводной библиотеке принцессы Ариэль на первой полке было 9 книг, на второй – 8. Друзья принцессы взяли почитать 11 книг. Сколько книг осталось в подводной библиотеке принцессы Ариэль?

3.20. У Громозеки было 17 шурупов. Он отдал Алисе 9 шурупов. Сколько шурупов осталось у Громозеки?

3.21. У домовёнка Кузи было 30 руб. Он истратил сначала 8 руб., а потом ещё 13 руб. Сколько рублей осталось у Кузи?

3.22. У Чебурашки было 8 синих шариков и 7 красных. Старуха Шапокляк лопнула 3 шарика. Сколько шариков осталось у Чебурашки?

3.23. Для украшения новогодней ёлки купили 7 больших шариков и 6 маленьких. Повесили 8 шариков. Сколько шариков осталось повесить на ёлку?

3.24. На стоянке было 18 тёмных машин и 9 светлых. Уехало 11 машин. Сколько машин осталось на стоянке?

3.25. В школьный буфет привезли два лотка с булочками. На одном лотке было 40 булочек, на другом – 35. За первую перемену продали 57 булочек. Сколько булочек осталось?

3.26. В ящике папиного стола трёхлетняя Маша нашла 2 паспорта, 4 свидетельства о рождении и 1 *купюру*. Маша нечаянно испачкала документы сливочным маслом и решила их постирать. Постираны 5 документов, остальные ещё только намылены. Сколько документов только намылено?

3.27. Фотограф городского журнала сделал 35 снимков. Из них в журнале опубликовали 6 снимков. Сколько снимков осталось без публикации?

3.28. Из бочки, в которую было налито 50 л воды, взяли 22 л воды для полива огорода. Сколько литров воды осталось в бочке?

3.29. У мамы в наборе для шитья лежало 72 пуговицы. Из них 32 пуговицы мама отдала дочери на поделку. Сколько пуговиц осталось у мамы?

3.30. У Толи было вчера 7 слив. Он собирался дать Коле 3 сливы, но потом передумал и не дал ни одной. Сегодня у Толи было 4 сливы. Он хотел дать Коле 2 сливы, но снова передумал и не дал ни одной.

- Сколько всего слив Толя собирался дать Коле?
- Сколько слив Толя хотел оставить себе?
- Сколько слив досталось Толе на самом деле?

3.31. Составь задачи по данным таблицы и реши их.

Было	Истратили	Осталось
34 руб. и 17 руб.	28 руб.	?
78 руб.	Сначала 15 руб., потом ещё 33 руб.	?

3.32. У ёжика было 9 красных и 11 зелёных яблок. Из них 8 яблок он подарил кролику. Сколько яблок осталось у ёжика?

3.33. Света вырастила 15 красных роз и 11 белых. Она срезала 12 роз и подарила маме. Сколько роз осталось цвести в саду?

3.34. Бабушка купила 28 кг сахара. На приготовление джема у неё ушло 14 кг сахара, а на компот – 11 кг. Сколько килограммов сахара осталось?

3.35. Мама купила 22 апельсина. После обеда дети съели 5 апельсинов, а на полдник – ещё 3. Сколько апельсинов осталось?

4. Задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц

4.1. Хвоинки ели живут 12 лет, а сосны – на 10 лет меньше. Сколько лет живут хвоинки сосны?

4.2. У хозяйки 5 уток, гусей на 7 больше, чем уток, а кур столько, сколько уток и гусей вместе. Сколько кур у хозяйки?

4.3. Бензобак автомашины «Волга» вмещает 60 л бензина, а автомашины «Жигули» – на 20 л меньше. Сколько потребуется бензина, чтобы заправить «Жигули»?

4.4. Высота кедра 16 м, а клёна на 11 м меньше. Какова высота клёна?

4.5. В грузовом поезде было 50 вагонов, а в пассажирском – на 25 вагонов меньше. Сколько вагонов было в пассажирском поезде?

4.6. Белому медведю в сутки нужно 12 кг пищи, а барсuku на 9 кг меньше. Сколько килограммов пищи съедают в сутки барсук и белый медведь вместе?

4.7. Дети посадили семена огурцов: в первый ящик – 20 штук, во второй – на 10 штук меньше, а в третий – столько, сколько в первый и второй вместе. Сколько семян огурцов посадили в третий ящик?

4.8. В цветочном магазине продавалось 24 розы, а ромашек – на 6 больше, чем роз. Сколько всего цветов продавалось в цветочном магазине?

4.9. На диске 40 русских песен, а иностранных на 10 больше. Сколько всего песен было на диске?

4.10. В пруду зоопарка плавали 8 лебедей, 11 гусей, а уток – на 3 меньше, чем лебедей и гусей вместе. Сколько уток плавало в пруду?

4.11. Муха-цокотуха купила на базаре для гостей 30 синих тарелок, а зелёных – на 10 больше. Сколько всего тарелок купила Муха-цокотуха на базаре?

4.12. Школьники в парке посадили 8 берёз, лип – на 5 больше, а тополей – столько, сколько лип и берёз вместе. Сколько тополей посадили школьники?

4.13. В магазине продавалось 7 булочек с мясом, а с грибами – на 3 булочки больше. Вечером привезли булочек с творогом столько, сколько было булочек с мясом и грибами вместе. Сколько булочек с творогом привезли в магазин?

4.14. Две девочки измеряли длину дорожки с двух концов, идя навстречу друг другу. Одна девочка прошла до встречи 30 м, а другая – на 7 м меньше. Какой длины была дорожка?

4.15. Дима помог маме донести сумку с фруктами. Масса сумки 1 кг, а масса фруктов на 8 кг больше. Сколько килограммов нёс Дима?

4.16. В химчистку отдали 12 платьев, брюк – на 4 больше, чем платьев, а юбок – столько, сколько платьев и брюк вместе. Сколько всего одежды отдали в химчистку?

4.17. В жмурки играли 8 девочек, а мальчиков на 5 меньше. Сколько всего детей играло в жмурки?

4.18. В букете 16 **георгинов**, а гладиолусов на 11 меньше. Сколько гладиолусов в букете? Сколько всего цветов в букете?

4.19. Самоделкин смастерил 16 поделок, а Винтик и Шпунтик – на 14 больше. Сколько поделок сделали Винтик и Шпунтик?

4.20. На дачном участке 12 кустов чёрной смородины, а красной на 10 кустов меньше. Сколько всего кустов смородины на дачном участке?

4.21. Маша использовала для поделок 7 шишек, а желудей – на 5 больше. Сколько шишек и желудей использовала Маша?

4.22. В кабинете зубного врача ученикам 2 «А» класса вырвали 12 молочных зубов, а ученикам 2 «Б» класса – на 4 молочных зуба больше. Сколько всего молочных зубов вырвали ученикам двух классов, если известно, что один второклассник свой вырванный зуб забрал себе?

4.23. Дедушка очистил 13 картофелин, а бабушка – на 6 картофелин меньше. Сколько картофелин понадобится бабушке с дедушкой, чтобы сварить обед?

4.24. В книжном магазине в понедельник продали 26 сказок А.С. Пушкина, а во вторник – на 12 сказок меньше. Сколько сказок было продано во вторник?

4.25. Дядя Боря предложил тётке Оле выйти за него замуж. Тётя Оля думала 15 лет и отказалась. Дядя Боря предложил подумать ещё. Женщина думала на 6 лет дольше, чем в первый раз, и согласилась. Сколько лет дядя Боря не терял надежды, что тётя Оля выйдет за него замуж?

4.26. Почтальон разнёс подписчикам 43 газеты, а журналов – на 22 штуки меньше, чем газет. Сколько журналов разнёс почтальон?

4.27. Оля прочитала 20 страниц, а Витя – на 12 страниц больше. Сколько страниц прочитали дети? Выбери правильное решение.

а) $20 + 12$

в) $20 - 12$

б) $20 + (20 + 12)$

г) $20 - 12 + 20$

4.28. В магазине за день продали 20 взрослых портфелей, а детских – на 8 меньше. Сколько детских портфелей продали за день? Выбери правильный ответ.

а) 28 портфелей

б) 12 портфелей

в) 32 портфелей

4.29. Ручка стоит 26 руб., тетрадь – на 20 руб. дешевле. Сколько стоят ручка и тетрадь вместе? Выбери правильный ответ.

- а) 32 руб. б) 72 руб. в) 46 руб.

4.30. У слона пульс 20 ударов в минуту, а у паука на 40 ударов в минуту больше. Какой *пульс у паука*?

4.31. Учитель продиктовал третьему классу 60 слов, а первому классу – на 38 слов меньше. Сколько слов продиктовал учитель первому классу?

4.32. Один чертёнок весит 24 кг, другой – на 7 кг легче. Сколько весят оба чертёнка?

4.33. В доме отдыха 83 рабочих, а служащих на 23 человека меньше. Сколько служащих в доме отдыха?

4.34. Ежата и бельчата собрали 25 кг грибов на зиму, а рыжиков – на 15 кг больше. Сколько всего килограммов грибов собрали ежата и бельчата?

4.35. Магазин продал за день 39 стиральных машин, а холодильников – на 17 меньше. Сколько холодильников продал магазин за день?

4.36. Ветеринар сделал прививки куропаткам и лебедям. Лебедей было 26, а куропаток – на 17 больше. Сколько всего прививок было сделано?

4.37. Копатыч на своём огороде посадил 9 кг картофеля, а собрал на 68 кг больше. Сколько килограммов картофеля собрал Копатыч?

4.38. В первом классе школьники выучили 19 словарных слов, а во втором – на 36 слов больше. Сколько слов выучили школьники во втором классе?

4.39. Для выставки ученики 2 «А» класса сделали 13 поделок, а ученики 2 «Б» класса – на 7 поделок больше. Сколько всего поделок подготовили ученики двух классов?

4.40. Мама идёт до работы 35 мин, а до магазина – на 7 мин дольше. Сколько минут занимает у мамы дорога до магазина?

4.41. В городе 40 банков, школ на 16 больше, а музеев на 30 меньше, чем школ. Сколько музеев в городе?

4.42. В лесу 32 белки, зайцев на 13 меньше, а *росомах* на 9 меньше, чем зайцев. Сколько *росомах* в лесу?

4.43. Из школы домой ушли 70 учеников. В школе осталось на 55 человек меньше, чем ушло. Сколько учеников было в школе?

4.44. У Тюбика 10 простых карандашей, цветных на 16 больше, а фломастеров на 20 больше, чем цветных. Сколько фломастеров у Тюбика?

4.45. В пруду 50 окуней, лещей на 24 меньше, а ершей на 9 больше, чем лещей. Сколько ершей в пруду?

4.46. В магазине 14 наборов шашек, 16 наборов шахмат, а домино на 17 наборов больше, чем шашек и шахмат вместе. Сколько наборов домино в магазине?

4.47. В зоомагазине 9 голубых попугайчиков, а жёлтых на 12 больше. Сколько всего попугайчиков в зоомагазине?

4.48. Когда Коля и Толя были маленькими, они часто пугались, и от страха у них по спинам бегали мурашки. У Коли по спине бегало 27 мурашек, а у Толи – на 3 мурашки больше. Сколько всего мурашек бегало у Коли и Толи по спинам, когда они пугались?

4.49. В лесу 27 белок, зайцев на 15 больше, ежей на 18 меньше, чем зайцев. Сколько ежей в лесу?

4.50. Вера собирала букет из осенних листьев. Дубовых листочков у неё было 12, осиновых – на 4 меньше, а кленовых – столько, сколько дубовых и осиновых вместе. Сколько кленовых листочков в Верином букете?

4.51. В порту 28 катеров, яхт на 6 больше, а лодок на 7 больше, чем яхт. Сколько лодок в порту?

4.52. В танцевальную студию ходят 23 ученика из второго класса, а из третьего – на 5 учеников больше. Сколько всего учеников из второго и третьего классов ходит в танцевальную студию?

4.53. В первой четверти в начальной школе было 65 «хорошистов», во второй четверти – на 27 «хорошистов» больше, чем в первой, а в третьей четверти – на 22 «хорошиста» меньше, чем во второй. Сколько учеников закончило без троек третью четверть?

4.54. Прочитай задачи. Установи соответствие между задачей и её решением. Вычисли ответ.

1) На первой грядке выросло 27 морковок, на второй – на 15 морковок больше. Сколько морковок на второй грядке?

2) На первой грядке выросло 27 морковок, на второй – на 15 морковок больше. Сколько морковок на двух грядках вместе?

3) На первой грядке выросло 27 морковок, на второй – на 15 морковок больше, а на третьей – столько, сколько на первой и второй вместе. Сколько морковок на третьей грядке?

а) $(27 + 15) + 27$

в) $(27 + 15) + 15$

б) $27 + 15$

г) $27 - 15$

4.55. Самыми крупными животными за всю историю Земли были динозавры. Одним из самых крупных динозавров считался *суперзавр*. Длина его тела была на 23 м больше длины тела 25-метрового *диплодока*. Какова длина самого крупного динозавра?

5. Задачи на нахождение неизвестного слагаемого и вычитаемого

5.1. У Мальвины было 19 тетрадей. Когда Мальвина исписала несколько тетрадей, чистых осталось 6. Сколько тетрадей исписала Мальвина?

5.2. У Лунтика на тарелке было 18 персиков. Когда он угостил ими своих друзей, на тарелке осталось 3 персика. Сколько персиков Лунтик отдал своим друзьям?

5.3. Папа Карло смастерил 17 деревянных кукол. После того как несколько кукол он подарил детям, у него их осталось 5. Сколько кукол папа Карло подарил?

5.4. В столовую завезли 23 кг белого хлеба и 10 кг чёрного. После того как несколько килограммов хлеба продали, осталось 20 кг. Сколько килограммов хлеба продали?

5.5. На поляне выросли 7 лисичек и 8 сыроежек. Когда пришёл ёжик и унёс несколько грибов, то на поляне осталось 6 грибов. Сколько грибов унёс ёжик?

Конец ознакомительного фрагмента.

Приобрести книгу можно

в интернет-магазине

«Электронный универс»

e-Univers.ru