**Тетрадь для контрольных работ по математике 3 класс**

**I четверть**

**Контрольная работа № 1**

**Вариант 1**

**1.** Вычисли.

32 + 7 =

49 – 4 =

57 + 6 =

28 + 4 =

32 – 8 =

56 – 9 =

20 + 65 =

70 – 38 =

18 + 0 =

**2.** Реши задачу.

В одной вазе было 14 слив, а в другой – 23 сливы. За обедом съели 12 слив. Сколько слив осталось?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Геометрическая задача:

Длина одного отрезка 7 см, а другого 11 см. На сколько сантиметров длина второго отрезка больше, чем длина первого отрезка?

Решение:

Ответ:

**4.** Реши примеры, записывая их столбиком.

93 – 15

48 + 19

62 – 37

80 – 24

16 + 84

34 + 17

8 клеток

**5.** Реши уравнения.

65 – х = 58

Х – 17 = 35 + 21

10 клеток

**6.** Сравни, поставь знаки <, > или =.

28 + 7 … 41 – 7

7 + 7 + 7 …7 + 7

4 см 2 мм …40 мм

3 см 6 мм …4 см

**7.** Измерь стороны треугольника в миллиметрах и найди его периметр.

Решение:

Ответ:

**8\*.** Задача на смекалку.

Рядом стоят два небольших дома. В одном доме все квартиры трёхкомнатные, их 4. В другом доме комнат столько же, но все квартиры двухкомнатные. Сколько квартир во втором доме?

Ответ:

**Контрольная работа № 1**

**Вариант 2**

**1.** Вычисли.

43 + 6 =

58 – 5 =

76 + 7 =

48 + 4 =

52 – 8 =

36 – 9 =

20 + 45 =

60 – 48 =

88 + 0 =

**2.** Реши задачу.

Для класса купили 45 тетрадей в клетку и 35 тетрадей в линейку. 29 тетрадей раздали ученикам. Сколько тетрадей осталось?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Геометрическая задача.

Длина одного куска провода 8 м, а другого куска провода – 15 м. На сколько метров меньше длина первого куска, чем второго?

Решение:

Ответ:

**4.** Реши примеры, записывая их столбиком.

52 – 27

48 + 36

94 – 69

70 – 18

37 + 63

56 + 38

**5.** Реши уравнения.

Х – 14 = 50

Х + 17 = 35 + 21

10 клеток

**6.** Сравни, поставь знаки <, > или =.

31 – 5 … 19 + 8

9 + 9 … 9 + 9 + 9

5 см 1 мм …50 мм

2 см 8 мм …3 см

**7.** Измерь стороны треугольника в миллиметрах и найди его периметр.

Решение:

Ответ:

**8\*.** Задача на смекалку.

У Миши 24 рубля, у Толи 46 рублей, а у Лены столько денег, сколько у двух мальчиков вместе. На сколько рублей у Лены больше, чем у каждого из мальчиков?

Ответ:

**Контрольная работа № 1**

**Вариант 3\***

**1.** Вычисли.

20 + 18 – 30 =

70 – 56 + 16 =

85 – 80 + 57 =

92 – 72 + 35 =

100 – ( 28 + 12) =

100 – (49 + 21) =

**2.** Реши задачу.

На одной яблоне было 32 яблока, а на другой – 25 яблок. После того, как несколько яблок упало, на яблонях осталось 47 яблок. Сколько яблок упало?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Геометрическая задача.

Длина первого отрезка 12 см, он на 7 см длиннее второго отрезка. Какова длина второго отрезка?

Решение:

Ответ:

**4.** Реши примеры, записывая их столбиком.

61 – 37

59 + 36

92 – 69

90 – 48

28 + 63

46 + 29

**5.** Реши уравнения.

18 + х = 67 – 35

Х – 20 = 35 + 17

**6.** Сравни, поставь знаки <, > или =.

48 + 7 + 3 … 90 – 30 – 9

85 – 40 + 7 … 37 + 9 + 3

1 см 9 мм … 21 мм

4 см 8 мм … 5 см

**7.** Измерь стороны треугольника в миллиметрах и найди его периметр.

Решение:

Ответ:

**8\*.** Задача на смекалку.

В нашем доме живут Катя, Маша и Лена. Вчера я видел Катю и Машу. Одной из них 9 лет, а другой 8 лет. Сегодня я видел Машу и Лену. Одной из них 10 лет, а другой 9. Сколько лет каждой из девочек?

Ответ:

**Контрольная работа № 2**

**Вариант 1**

1. Запиши ответы.

3 х 4 =

6 х 3 =

4 х 4 =

8 х 3 =

5 х 3 =

5 х 4 =

3 х 7 =

9 х 4 =

12 : 4 =

9 : 3 =

15 : 3 =

16 : 4 =

20 : 5 =

12 : 3 =

24 : 4 =

32 : 4 =

**2.** Реши задачу.

В первый день ученица решила 16 примеров, а во второй – 14. После этого ей осталось решить 18 примеров. Сколько всего примеров надо решить девочке?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

Тетрадь стоит 3 рубля. Сколько стоят 9 таких тетрадей?

Условие:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Цена  | Количество  | Стоимость  |
|  |  |  |

Решение:

Ответ:

**4.** Вычисли.

( 17 – 8 ) х 2 =

( 21 – 6 ) : 3 =

18 : 6 х 3 =

8 х 3 – 5 =

82 – 66 =

49 – 26 =

28 + 11 =

94 – 50 =

**5.** Сравни.

48 + 13 … 13 + 49

6 + 6 + 6 + 6 … 6 + 6 + 6

**6.** Начерти прямоугольник со сторонами 4 см и 2 см. Найди его периметр.

6 клеток

Решение:

Ответ:

**7.** Заполни таблицу.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Множитель  | 9 | 8 |  | 7 |  |
| Множитель  | 2 |  | 2 | 3 | 3 |
| Произведение  |  | 16 | 14 |  | 27 |

**8\*.** Магический квадрат.

Заполни клетки так, чтобы сумма цифр по диагонали, по горизонтали и по вертикали была равна 33

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 8 | 13 |  |
|  |  |  |
|  |  | 14 |

**Контрольная работа № 2**

**Вариант 2**

1. Запиши ответы.

2 х 4 =

4 х 3 =

9 х 3 =

4 х 5 =

2 х 3 =

5 х 4 =

3 х 8 =

7 х 3 =

12 : 3 =

32 : 4 =

12 : 4 =

21 : 7 =

15 : 5 =

9 : 3 =

24 : 6 =

28 : 7 =

**2.** Реши задачу.

На одной клумбе расцвели 18 астр, а на второй – 14. После того, как несколько цветков сорвали, на клумбах осталось 12 цветков. Сколько цветов сорвали?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

В пакете 7 кг картофеля. Сколько килограммов картофеля в трёх таких пакетах?

Условие:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Масса 1 пакета | Количество пакетов  | Общая масса  |
|  |  |  |

Решение:

Ответ:

**4.** Вычисли.

( 24 – 6 ) : 2 =

( 15 – 8 ) х 3 =

12 : 6 х 9 =

7 х 3 – 12 =

87 – 38 =

26 + 18 =

73 + 17 =

93 – 40 =

**5.** Сравни.

56 + 14 … 15 + 56

5 + 5 + 5 … 5 + 5

**6.** Начерти прямоугольник со сторонами 3 см и 5 см. Найди его периметр.

6 клеток

Решение:

Ответ:

**7.** Заполни таблицу.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Множитель  | 8 | 4 |  | 6 |  |
| Множитель  | 2 |  | 2 | 3 | 3 |
| Произведение  |  | 16 | 18 |  | 24 |

**8\*.** Магический квадрат.

Заполни клетки так, чтобы сумма цифр по диагонали, по горизонтали и по вертикали была равна 33

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | 11 | 13 |
|  |  | 12 |

**Контрольная работа № 2**

**Вариант 3\***

1. Запиши ответы.

9 х 4 =

3 х 7 =

4 х 5 =

3 х 9 =

4 х 8 =

6 х 4 =

7 х 3 =

8 х 3 =

32 : 4 =

20 : 5 =

12 : 6 =

32 : 8 =

36 : 9 =

27 : 3 =

24 : 4 =

24 : 6 =

**2.** Реши задачу.

В октябре израсходовали 18 кг картофеля, в ноябре – 16 кг картофеля. После этого в мешке осталось 26 кг. Сколько килограммов картофеля было в мешке?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

В киоске продали на 36 рублей ручки по 4 рубля. Сколько ручек продали?

Условие:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Цена  | Количество  | Стоимость  |
|  |  |  |

Решение:

Ответ:

**4.** Вычисли.

( 72 – 68 ) х 2 =

( 42 – 21 ) : 3 =

24 : 6 х 3 =

8 х 4 – 16 =

92 – 66 =

45 – 26 =

58 + 11 =

94 – 60 =

**5.** Сравни.

98 + 25 … 25 + 99

16 + 16 + 16 + 16 … 16 + 16 + 16

**6.** Начерти прямоугольник со сторонами 7 см и 2 см. Найди его периметр.

6 клеток

Решение:

Ответ:

**7.** Заполни таблицу.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Множитель  | 7 | 8 |  | 9 |  |
| Множитель  | 2 |  | 3 | 3 | 3 |
| Произведение  |  | 32 | 15 |  | 24 |

**8\*.** Магический квадрат.

Заполни клетки так, чтобы сумма цифр по диагонали, по горизонтали и по вертикали была равна 52

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 19 |  | 23 |
|  | 17 |  |
|  |  |  |

**Контрольная работа № 3**

**Вариант 1**

**1.** Реши задачу.

В книге 96 страниц. Ученица читала 8 дней по 7 страниц. Сколько страниц осталось прочитать ученице?

Условие:

Решение:

Ответ:

**2.** Реши задачу.

За карандаши мама заплатила 9 рублей, за тетради – на 12 рублей больше, чем за карандаши, а за ручку – в 7 раз меньше, чем за тетради. Сколько стоила вся покупка?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

В вазе 7 яблок, а слив в 5 раз больше. На сколько меньше яблок, чем слив?

Условие:

Решение:

Ответ:

**4.** Реши примеры.

80 – 6 х 7 + 29 =

( 84 – 30 ) : ( 6 х 9 ) =

6 х ( 62 – 53 ) – 50 =

38 + 42 : 6 х 4 =

**5.** Вычисли столбиком.

74 – 58

60 – 23

46 + 38

52 + 48

**6\*.** Начерти.

Длина ломаной 24 см. Из скольких отрезков состоит эта ломаная, если длина каждого отрезка 8 см?

6 клеток

**7\*.**Задача на смекалку.

Ударила Золотая Антилопа копытом о землю – появилось 6 золотых монет. Второй раз ударила – появилось монет в 3 раза больше. Третий раз ударила – появилось монет столько, сколько в первый и второй раз вместе. Сколько всего монет подарила Золотая Антилопа?

Ответ:

**Контрольная работа № 3**

**Вариант 2**

**1.** Реши задачу.

У Оли 40 рублей. Сколько денег у неё останется после покупки 4 тетрадей по 9 рублей?

Условие:

Решение:

Ответ:

**2.** Реши задачу.

В первой книге 24 страницы, во второй – на 16 страниц больше, чем в первой, а в третьей – в 4 раза меньше, чем во второй. Сколько страниц в третьей книге?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

В парке 8 осин, а берёз в 3 раза больше. На сколько больше берёз чем осин?

Условие:

Решение:

Ответ:

**4.** Реши примеры.

27 + ( 60 – 48 ) : 4 =

( 74 – 46 ) : 4 + 16 =

85 – 6 х ( 13 – 9 ) =

12 + 6 х 3 – 19 =

**5.** Вычисли столбиком.

67 – 29

80 – 58

18 + 38

21 + 59

**6\*.** Начерти.

Длина ломаной 30 см. Из скольких отрезков состоит эта ломаная, если длина каждого отрезка 5 см?

8 клеток

**7\*.**Задача на смекалку.

Ударила Золотая Антилопа копытом о землю – появилось 5 золотых монет. Второй раз ударила – появилось монет в 4 раза больше. Третий раз ударила – появилось монет столько, сколько в первый и второй раз вместе. Сколько всего монет подарила Золотая Антилопа?

Ответ:

**Контрольная работа № 3**

**Вариант 3\***

**1.** Реши задачу.

В ателье привезли 54 метра ткани. Сколько ткани осталось после того, как из неё сшили 9 платьев, расходуя на каждое по 4 метра?

Условие:

Решение:

Ответ:

**2.** Реши задачу.

В книге сказка занимает 9 страниц, рассказ – на 12 страниц больше, чем сказка, а стихотворение – в 7 раз меньше, чем рассказ. Сколько страниц занимает стихотворение?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

В одной книге 9 страниц, а в другой – в 7 раз больше. На сколько страниц больше во второй книге, чем в первой?

Условие:

Решение:

Ответ:

**4.** Реши примеры.

100 – 6 х 7 + 38 =

( 93 – 39 ) : ( 6 х 9 ) =

8 х ( 52 – 43 ) – 60 =

48 + 42 : 6 х 4 =

**5.** Вычисли столбиком.

83 – 67

70 – 34

57 + 39

63 + 37

**6\*.** Начерти.

Длина ломаной 18 см. Из скольких отрезков состоит эта ломаная, если длина каждого отрезка 3 см?

6 клеток

**7\*.**Задача на смекалку.

Ударила Золотая Антилопа копытом о землю – появилось 8 золотых монет. Второй раз ударила – появилось монет в 4 раза больше. Третий раз ударила – появилось монет столько, сколько в первый и второй раз вместе. Сколько всего монет подарила Золотая Антилопа?

Ответ:

**II четверть**

**Контрольная работа № 4**

**Вариант 1**

**1.** Запиши ответы.

4 х 6 =

9 х 3 =

7 х 7 =

8 х 9 =

5 х 6 =

1 х 8 =

6 х 0 =

8 х 4 =

7 х 6 =

5 х 9 =

18 : 6 =

9 : 9 =

9 : 1 =

72 : 8 =

25 : 5 =

24 : 8 =

36 : 6 =

10 : 2 =

45 : 5 =

30 : 6 =

**2.** Реши задачу.

В куске было 54 м ткани. Из этой ткани сшили 9 сарафанов, расходуя по 3 м на каждый. Сколько метров ткани осталось в куске?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

18 л морса разлили в 6 банок поровну. Сколько надо таких банок для 24 л морса?

Условие:

Решение:

Ответ:

**4.** Вычисли.

63 : 7 х 4

15 : 3 + 9

24 : 4 х 7

54 : 9 х 8

49 : 7 х 5

14 : 2 х 4

**5.** Обозначь порядок действий и вычисли.

90 – 6 х 6 + 29 =

5 х ( 62 – 53 ) =

( 40 – 39 ) х ( 6 х 9 ) =

**6.** Представь числа в виде произведения двух множителей.

45, 24, 14, 32, 21, 35, 42

**7.** Начерти квадрат со стороной 5 см, найди его периметр и площадь

12 клеток

**8\***. Задача.

Произведение двух чисел равно 81. Как изменится произведение, если один из множителей уменьшить в 3 раза?

Ответ:

**Контрольная работа № 4**

**Вариант 2**

1. Запиши ответы.

9 х 4 =

0 х 2 =

9 х 8 =

6 х 7 =

6 х 6 =

8 х 7 =

5 х 9 =

1 х 1 =

8 х 8 =

5 х 7 =

0 : 7 =

45 : 9 =

12 : 6 =

27 : 3 =

35 : 7 =

45 : 5 =

72 : 9 =

9 : 1 =

40 : 8 =

81 : 9 =

**2.** Реши задачу.

Для изготовления папок ребята приготовили 50 листов бумаги. Они сделали 8 папок, расходуя на каждую по 4 листа бумаги. Сколько листов бумаги у ребят осталось?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

Для 6 гирлянд надо 48 фонариков. Сколько потребуется фонариков для 9 таких гирлянд?

Условие:

Решение:

Ответ:

**4.** Вычисли.

21 : 3 х 8

45 : 5 – 6

28 : 4 х 9

32 : 8 х 4

54 : 6 х 7

27 : 3 х 5

**5.** Обозначь порядок действий и вычисли.

90 – 7 х 5 + 26 =

6 х ( 54 – 47 ) =

(80 – 79 ) х ( 8 х 7) =

**6.** Представь числа в виде произведения двух множителей.

28, 56, 27, 35, 63, 16, 20

**7.** Начерти прямоугольник со сторонами 5 см и 2 см. Найди его периметр и площадь.

8 клеток

**8\*.** Задача.

Произведение двух чисел равно 72. Как изменится произведение, если один из множителей уменьшить в 3 раза?

Ответ:

**Контрольная работа № 4**

**Вариант 3\***

1. Запиши ответы.

7 х 9 =

5 х 4 =

9 х 6 =

8 х 8 =

5 х 7 =

4 х 8 =

7 х 5 =

0 х 1 =

7 х 6 =

8 х 9 =

42 : 7 =

35 : 5 =

72 : 9 =

56 : 7 =

64 : 8 =

6 : 6 =

7 : 1 =

0 : 9 =

72 : 8 =

36 : 6 =

**2.** Реши задачу.

Бабушка нажарила к ужину 48 оладий. За столом собралась семья из 6 человек. Каждый съел по 5 оладий. Сколько оладий осталось?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

Для 6 учеников надо 24 тетради. Сколько тетрадей надо приготовить для 9 учеников?

Условие:

Решение:

Ответ:

**4.** Вычисли.

32 х 1 : 32 =

28 : 28 х 5 =

72 : 8 х 6 =

81 : 9 х 4 =

8 х 8 : 4 =

56 : 7 х 6 =

**5.** Обозначь порядок действий и вычисли:

82 – 7 х 6 + 29 =

8 х ( 64 – 55 ) =

( 100 – 99 ) х ( 7 х 9 ) =

**6.** Представь число в виде произведения двух множителей.

81, 63, 64, 40, 32, 48, 56

6 клеток

**7.** Начерти квадрат со стороной 4 см, найди его периметр и площадь.

12 клеток

**8\*.** Задача.

Произведение двух чисел равно 48. Как изменится произведение, если один из множителей увеличить в 4 раза?

Ответ:

**Контрольная работа № 5**

**Вариант 1**

**1.** Реши задачу.

Оля собирает календарики. Все календарики она разложила в два альбома: в большой на 9 страниц по 6 календариков на каждую страницу, и в маленький на 4 страницы, по 3 календарика на каждую. Сколько календариков у Оли?

Решение:

Ответ:

**2.** Реши примеры.

5 х 7 =

36 : 6 =

27 : 3 =

6 х ( 9 : 3 ) =

56 : 7 х 8 =

9 х ( 64 : 8 ) =

21 х 1 =

0 : 1 =

18 : 18 =

**3.** Начерти прямоугольник со сторонами 6 см и 3 см. Найди его периметр и площадь. Раздели прямоугольник на три равные части. Закрась одну третью часть.

8 клеток

**4.** Вставь в левую и правую части неравенства одно и то же число так, чтобы неравенство стало верным.

12 : … < 16 : …

18 : …> 14 : …

**5.** Выполни преобразования.

1 кв. м = …кв. дм

8 дм 2 см = … см

35 мм = … см … мм

**6\*.** Реши задачу.

Торт разрезали на 12 частей. Сколько частей торта съели, если их осталось в 6 раз меньше, чем было?

Ответ:

**7\*.** Реши задачу и начерти.

Площадь прямоугольника 56 кв. см. Вычисли периметр этого прямоугольника, если его длина 8 см. Закрась одну восьмую часть этого прямоугольника.

Решение:

Ответ:

**8\*.** Чему равно значение выражения?

(18 : 3 : 3 ) : ( 18 : 3 : 3 ) =

**Контрольная работа № 5**

**Вариант 2**

**1.** Реши задачу.

Мама купила 8 тетрадей по 4 рубля и 6 карандашей по 3 рубля. Сколько стоила покупка?

Решение:

Ответ:

**2.** Реши примеры.

21 : 3 =

0 х 4 =

56 : 7 =

3 х ( 14 : 2 ) =

42 : 6 х 5 =

8 х ( 48 : 8) =

10 : 1 =

0 х 5 =

0 : 20 =

**3.** Начерти квадрат со стороной 6 см. Найди его периметр и площадь. Раздели квадрат на четыре равные части, закрась одну четвёртую часть.

14 клеток

**4.** Вставь в левую и правую части неравенства числа так, чтобы неравенство стало верным.

18 : … < 16 : …

12 : …> 18 : …

**5.** Выполни преобразования.

1 кв. дм = …кв. см

5 см 7 мм = … мм

43 дм = … м … дм

**6\*.** Реши задачу.

В холодильнике 48 пельменей. Сколько пельменей сварили, если их осталось в 6 раз меньше, чем было?

Ответ:

**7\*.** Реши задачу.

Площадь прямоугольника 48 кв. см. Вычисли периметр этого прямоугольника, если его длина 8 см. Закрась одну восьмую часть этого прямоугольника.

Решение:

Ответ:

**8\*.** Чему равно значение выражения?

(16 : 2 : 2 ) : ( 16 : 2 : 2 ) =

**Контрольная работа № 5**

**Вариант 3\***

**1.** Реши задачу.

У Саши 8 монет по 5 рублей и 9 монет по 2 рубля. Сколько всего денег у Саши?

Решение:

Ответ:

**2.** Реши примеры.

6 х 7 =

36 : 4 =

24 : 3 =

8 х ( 12 : 3 ) =

63 : 7 х 8 =

8 х ( 72 : 9 ) =

41 х 1 =

0 : 15 =

98 : 98 =

**3.** Начерти прямоугольник со сторонами 4 см и 3 см. Найди его периметр и площадь. Раздели прямоугольник на три равные части. Закрась одну третью часть.

8 клеток

**4.** Вставь в левую и правую части неравенства одно и то же число так, чтобы неравенство стало верным.

15 : … < 18 : …

16 : …> 14 : …

**5.** Выполни преобразования.

1 кв. дм = …кв. см

6 дм 3 см = … см

64 мм = … см … мм

**6\*.** Реши задачу.

Торт разрезали на 12 частей. Сколько частей торта съели, если их осталось в 3 раз меньше, чем было?

Ответ:

**7\*.** Реши задачу и начерти.

Площадь прямоугольника 36 кв. см. вычисли периметр этого прямоугольника. Закрась одну шестую часть этого прямоугольника.

Решение:

Ответ:

14 клеток

**8\*.** Чему равно значение выражения?

(16 : 4 : 4 ) : ( 16 : 4 : 4 ) =

**III четверть**

**Контрольная работа № 6**

**Вариант 1**

**1.** Вычисли.

24 х 3 =

72 : 3 =

56 : 4 =

60 : 20 =

66 : 11 =

96 : 24 =

4 х 17 =

78 : 26 =

3 х 24 =

69 : 3 =

100 : 20 =

6 х 13 =

**2.** Реши задачу.

3 ящика слив весят 36 кг, а два ящика груш – 48 кг. Во сколько раз ящик груш тяжелее ящика слив?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

В 4 одинаковых ящиках 96 бутылок с соком. Сколько бутылок с соком в 3 таких ящиках?

Условие:

Решение:

Ответ:

**4.** Реши задачу.

В пекарню привезли 4 мешка муки по 15 кг в каждом. Из 49 кг муки испекли булочки. Сколько кг муки осталось?

Условие:

Решение:

Ответ:

**5.** Реши уравнения.

с х 6 = 28 х 3

96 : в = 88 : 22

**6.** Начерти отрезок, который в 6 раз короче отрезка длиной 3дм.

2 клетки

Решение:

Ответ:

**7\*.** Реши задачу.

В аквариуме плавало 18 рыбок. Сколько рыбок убрали из аквариума, если в нём осталось рыбок в 3 раза меньше, чем плавало?

Ответ:

8\*. Реши задачу.

Ширина прямоугольника вдвое меньше его длины. Вычислить его периметр, если длина прямоугольника 8 см

Ответ:

**Контрольная работа № 6**

**Вариант 2**

**1.** Вычисли.

23 х 3

77 : 11

72 : 3

4 х 16

69 : 3

65 : 13

90 : 30

96 : 32

7 х 12

68 : 4

75 : 25

3 х 17

**2.** Реши задачу.

У Даши 24 наклейки, а у Маши в 4 раза больше. Сколько всего наклеек у девочек?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

Масса трёх ящиков яблок 36 кг. Сколько весят 7 таких ящиков?

Условие:

Решение:

Ответ:

**4.** Реши задачу.

В поход отправились 47 учеников. 20 учеников поселились в большой палатке, а остальные поровну в 3 маленьких палатках. Сколько человек поселилось в каждой маленькой палатке?

Решение:

Ответ:

**5.** Реши уравнения.

с х 9 = 27 х 3

72 : в = 99 : 33

**6.** Начерти отрезок, который в 4 раза короче отрезка длиной 4дм 4см

2 клетки

Решение:

Ответ:

**7\*.** Реши задачу.

Марина потратила половину имевшихся у неё денег, после чего у неё осталось 38 рублей. Сколько денег было у Марины?

Ответ:

**8\***. Реши задачу.

Доску длиной 9 м распилили на 2 части так, что одна часть оказалась длиннее другой в 2 раза. На какие по длине части распилили доску?

Ответ:

**Контрольная работа № 6**

**Вариант 3\***

**1.** Вычисли.

4 х 13 – 3 х 12

7 х 11 – 4 х 18

6 х 13 – 5 х 13

60 – 72 : 3

46 : 2 + 57

72 : 3 + 34

64 : 16

48 : 12

36 : 18

**2.** Реши задачу.

Из 69 л молока можно получить 3 кг масла. Сколько килограммов масла можно получить из 92 л молока?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

На спортивных соревнованиях 3 спортсмена набрали по 17 очков и 4 спортсмена набрали по 12 очков. Сколько очков набрали все спортсмены?

Условие:

Решение:

Ответ:

**4.** Реши задачу.

В магазин привезли 72 кг печенья по 12 кг в каждой коробке, и 60 кг конфет, по 15 кг в каждой коробке. Сколько всего коробок печенья и конфет привезли в магазин?

Решение:

Ответ:

**5.** Реши уравнения.

с х 8 = 24 х 4

60 : в = 88 : 22

10 клеток

**6.** Начерти отрезок, который в 6 раз короче отрезка длиной 3дм 6 см

2 клетки

Решение:

Ответ:

**7\*.** Реши задачу.

Буратино надо было решить 24 примера. Сколько примеров он уже решил, если осталось решить в 4 раза меньше, чем было?

Ответ:

**8\*.** Реши задачу.

Ширина прямоугольника втрое меньше его длины. Вычислить его периметр, если длина прямоугольника 9 см

Ответ:

**Контрольная работа № 7**

**Вариант 1**

**1.** Запиши ответы.

13 х 2 =

24 х 3 =

16 х 5 =

12 х 4 =

60 : 5 =

24 : 2 =

96 : 3 =

84 : 6 =

42 : 21 =

88 : 44 =

64 : 16 =

96 : 32 =

**2.** Реши задачу.

В бочку входит 60 л воды. Для поливки грядок израсходовали 3 ведра по 10 л воды. Сколько литров воды осталось в бочке?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Найди значение выражений.

26 + 18 х 4 =

31 х 3 – 17 =

80 : 16 х 13 =

57 : 19 х 32 =

72 – 96 : 8 =

36 + 42 : 3 =

**4.** Реши уравнения.

72 : х = 4

42 : х = 63 : 3

8 клеток

**5.** Сравни выражения, поставь знак «<», «>», или «=».

6 х 3 + 8 х 3 … ( 6 + 8 )х 3

5 х 12 … 5 х ( 10 + 2)

**6.** Начерти квадрат со стороной 3 см. Найди его периметр и площадь.

6 клеток

**7\*.** Реши задачу.

Периметр треугольника равен периметру квадрата. Чему равна сторона квадрата, если стороны треугольника равны 8см, 6см и 10 см?

Ответ:

**8\*.** Реши задачу.

На двух клумбах сначала расцвели красные тюльпаны. Когда на первой клумбе расцвело ещё 12 жёлтых тюльпанов, а на второй ещё 11 жёлтых тюльпанов, то на каждой клумбе тюльпанов стало поровну, а всего 50 тюльпанов. Сколько красных тюльпанов расцвело сначала на каждой клумбе?

Ответ:

**Контрольная работа № 7**

**Вариант 2**

**1.** Запиши ответы.

45 х 2 =

16 х 4 =

21 х 3 =

31 х 3 =

96 : 3 =

60 : 4 =

84 : 4 =

68 : 2 =

24 : 12 =

55 : 11 =

90 : 15 =

87 : 29 =

**2.** Реши задачу.

В ботанический сад привезли 50 луковиц тюльпанов. Часть из них посадили вдоль аллеи, а остальные распределили на трёх клумбах по 9 луковиц на каждой клумбе. Сколько тюльпанов посадили вдоль аллеи?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Найди значение выражений.

11 х 7 + 23 =

23 + 27 х 2 =

56 : 14 х 19 =

60 : 15 х 13 =

72 : 18 + 7 х 8 =

86 – 78 : 13 =

**4.** Реши уравнения.

х : 6 = 11

75 : х = 17 + 8

8 клеток

**5.** Сравни выражения, поставь знак «<», «>», или «=».

( 20 + 8 ) х2 … 28 х 3

( 7 + 4 ) х 4 … 7 х 4 + 4 х 4

**6.** Начерти квадрат со стороной 5 см. Найди его периметр и площадь.

10 клеток

**7\*.** Реши задачу.

Периметр треугольника равен периметру квадрата. Чему равна сторона квадрата, если стороны треугольника равны 6см, 3см и 7 см?

Ответ:

**8\*.** Реши задачу.

На двух клумбах сначала расцвели красные тюльпаны. Когда на первой клумбе расцвело ещё 15 жёлтых тюльпанов, а на второй ещё 10 жёлтых тюльпанов, то на каждой клумбе тюльпанов стало поровну, а всего 50 тюльпанов. Сколько красных тюльпанов расцвело сначала на каждой клумбе?

Ответ:

**Контрольная работа № 7**

**Вариант 3\***

1. Запиши ответы.

24 х 4 =

29 х 3 =

16 х 5 =

18 х 4 =

76 : 4 =

84 : 7 =

91 : 7 =

51 : 3 =

100 : 25 =

96 : 12 =

58 : 29 =

96 : 48

**2.** Реши задачу.

На выставку привезли 35 картин и повесили их в залы по 7 картин в каждый зал. Экскурсовод уже провёл экскурсию по 3 залам. Сколько ещё залов осталось показать экскурсоводу?

Решение:

Ответ:

**3.** Найди значение выражений.

35 + 19 х 3 =

22 х 3 – 17 =

64 : 16 х 12 =

76 : 19 х 25 =

81 – 91 : 7 =

36 + 72 : 3 =

**4.** Реши уравнения.

96 : х = 4

84 : х = 63 : 3

8 клеток

**5.** Сравни выражения, поставь знак «<», «>», или «=».

7 х 3 + 7 х 6 … ( 6 + 3 )х 7

8 х 12 … 8 х ( 10 + 2)

**6.** Начерти квадрат со стороной 3 см 5 мм. Найди его периметр.

6 клеток

**7\*.** Реши задачу.

Периметр пятиугольника равен периметру квадрата. Чему равна сторона квадрата, если стороны пятиугольника равны 3см, 4см, 5 см, 6 см, 2 см?

Ответ:

**8\*.** Реши задачу.

В болоте жила-была лягушка Квакушка и её мама Кваквакушка. На обед Кваквакушка съедала 16 комаров, а Квакушка на 7 меньше, на ужин 15 комаров, а Квакушка на 5 меньше. Сколько комаров нужно лягушкам в день, если они не завтракают?

Ответ:

**Контрольная работа № 8**

**Вариант 1**

**1.** Реши примеры на деление с остатком. Запиши ответы.

15 : 6 =

30 : 7 =

20 : 8 =

33 : 5 =

36 : 8 =

35 : 6 =

32 : 6 =

18 : 7 =

**2.** Реши задачу.

У дежурных в столовой 48 глубоких тарелок и столько же мелких. Все тарелки дежурные должны расставить на 12 столов, поровну на каждый стол. Сколько тарелок они должны поставить на каждый стол?

Решение:

Ответ:

**3.** Выполни деление с остатком и сделай проверку.

50 : 15

100 : 30

9 : 13

4 клетки

**4.** Заполни пропуски.

42 = 2 х … х 3

12 = 2 х 3 х …

70 = 2 х … х 5

30 = 3 х 2 х…

**5.** Запиши не менее трёх двузначных чисел, которые при делении на 7 дают остаток 5

1 клетка

**6.** Не заполняя «окошки» числами, подчеркни неверные равенства.

52 : 4 = … (ост. 4)

27 : 6 = … (ост. 3)

83 : 7 = … (ост. 9)

**7\*.** Найди логическую взаимосвязь между числами первого и второго рядов и заполни окошки.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | 8 | 14 | 20 |  |  | 3 | 5 |  | 2 | 7 |
| 8 | 14 |  | 26 | 7 |  | 10 | 16 | 37 | 7 |  |

**8\***. Реши задачу.

В школу привезли 78 стульев. После того, как их расставили поровну в 4 класса, осталось ещё 6 стульев. Сколько стульев поставили в каждый класс?

Ответ:

**Контрольная работа № 8**

**Вариант 2**

**1.** Реши примеры на деление с остатком. Запиши ответы.

30 : 4 =

20 : 3 =

40 : 9 =

17 : 2 =

40 : 6 =

37 : 5 =

50 : 9 =

42 : 8 =

**2.** Реши задачу.

У Саши 49 рублей, у Пети столько же. На все деньги они могут купить 14 одинаковых тетрадей. Сколько стоит одна тетрадь?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Выполни деление с остатком и сделай проверку:

40 : 9

80 : 12

8 : 9

4 клетки

**4.** Заполни пропуски.

48 = 2 х 3 х …

18 = 2 х 3 х …

60 = 2 х … х 5

48 = 3 х … х 4

**5.** Запиши не менее трёх двузначных чисел, которые при делении на 8 дают остаток 6.

1 клетка

**6.** Не заполняя «окошки» числами, подчеркни неверные равенства.

48 : 3 = … (ост. 8)

31 : 7 = … (ост. 3)

62 : 5 = … (ост. 8)

**7\*.** Найди логическую взаимосвязь между числами первого и второго рядов и заполни окошки.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 30 | 5 |  | 25 | 45 |  | 2 | 4 |  | 3 | 10 |
| 6 | 1 | 3 | 5 |  |  | 5 | 9 | 15 | 7 |  |

**8\*.** Реши задачу:

В школу привезли 70 парт. После того, как их расставили поровну в 4 класса, осталось ещё 6 парт. Сколько парт поставили в каждый класс?

Ответ:

**Контрольная работа № 8**

**Вариант 3\***

**1.** Реши примеры на деление с остатком. Запиши ответы.

84 : 9 =

65 : 7 =

54 : 7 =

80 : 9 =

70 : 8 =

51 : 6 =

60 : 9 =

59 : 8 =

**2.** Реши задачу.

У продавщицы было 28 красных гвоздик и 49 белых. Она сделала из них букеты по 7 гвоздик в каждом. Сколько получилось букетов из этих гвоздик?

Решение:

Ответ:

**3.** Выполни деление с остатком и сделай проверку.

61 : 16

100 : 33

9 : 11

4 клетки

**4.** Заполни пропуски.

90 = 5 х … х 3

72 = 2 х 3 х …

80 = 2 х … х 5

56 = 4 х 7 х…

**5.** Запиши не менее трёх двузначных чисел, которые при делении на 6 дают остаток 5

1 клетка

**6.** Не заполняя «окошки» числами, подчеркни неверные равенства.

51 : 4 = … (ост. 4)

45 : 6 = … (ост. 3)

59 : 7 = … (ост. 9)

**7\*.** Найди логическую взаимосвязь между числами первого и второго рядов и заполни окошки.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | 8 | 20 | 15 |  |  | 3 | 12 |  | 42 | 18 |
| 2 | 14 |  | 28 | 10 |  | 1 | 4 | 8 | 14 |  |

**8\***. Реши задачу.

У официанта было 35 глубоких тарелок и столько же мелких. После того как он расставил тарелки поровну на 5 столов у него осталось 10 тарелок. Сколько тарелок поставил официант на каждый стол?

Ответ:

**IV четверть**

**Контрольная работа № 9**

**Вариант 1**

**1.** Вычисли.

400 + 300 =

800 – 600 =

70 + 60 =

130 – 20 =

230 х 2 =

480 : 4 =

**2.** Реши задачу.

В букете 20 красных роз, а белых в 4 раза меньше, чем красных. На сколько белых роз меньше, чем красных?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Укажи порядок выполнения действий и найди значение выражения.

85 + 35 : 5 =

( 92 – 87 ) х 9 =

96 – 72 : 12 + 15 =

8 х 8 – 9 х 4 =

7 х ( 63 : 9 - 7) =

96 : 24 =

**4.** Заполни пропуски так, чтобы равенства стали верными.

… м 14 см = 714 см

… м 05 см = 805 см

250 см = … м … дм

400 см = … дм

**5.** Найди частное и остаток.

17 : 6 =

20 : 3 =

48 : 9 =

57 : 6 =

43 : 8 =

20 : 7 =

**6.** Реши задачу:

Длина прямоугольника равна 20 см, а ширина в 4 раза меньше. Найди площадь и периметр этого прямоугольника.

Решение:

Ответ:

**7\*.** Реши задачу:

Муха Цокотуха купила самовар и пригласила гостей. Она испекла к чаю 60 очень вкусных крендельков. Каждому гостю досталось по целому крендельку и по половинке, да ещё 3 кренделька осталось. Сколько было гостей?

Ответ:

**8\***. Реши задачу.

Площадь квадрата в 2 раза больше площади прямоугольника. Чему равна длина стороны квадрата, если длины сторон прямоугольника равны 2 см и 4 см?

Ответ:

**Контрольная работа № 9**

**Вариант 2**

**1.** Вычисли.

300 + 300 =

900 – 400 =

90 + 80 =

160 – 50 =

210 х 4 =

680 : 2 =

**2.** Реши задачу.

В пакет положили 6 морковок, а в сумку – в 3 раза больше, чем в пакет. На сколько больше морковок положили в сумку, чем в пакет?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Укажи порядок выполнения действий и найди значение выражения.

78 + 42 : 7 =

( 65 – 58 ) х 8 =

78 – 19 х 2 + 34 =

9 х 8 – 6 х 7 =

5 х ( 81 : 9 - 8) =

45 : 15 =

**4.** Заполни пропуски так, чтобы равенства стали верными.

… м 16 см = 916 см

… м 03 см = 403 см

370 см = … м … дм

700 см = … дм

**5.** Найди частное и остаток.

47 : 5 =

19 : 6 =

63 : 8 =

39 : 6 =

71 : 9 =

63 : 8 =

**6.** Реши задачу.

Длина прямоугольника равна 60 см, а ширина в 20 раз меньше. Найди площадь и периметр этого прямоугольника.

Решение:

Ответ:

**7\***. Реши задачу:

Муха Цокотуха купила самовар и пригласила гостей. Она испекла к чаю 50 очень вкусных крендельков. Каждому гостю досталось по целому крендельку и по половинке, да ещё 5

 кренделька осталось. Сколько было гостей?

**8\*.** Реши задачу.

Площадь квадрата в 2 раза больше площади прямоугольника. Чему равна длина стороны квадрата, если длины сторон прямоугольника равны 2 см и 4 см?

**Контрольная работа № 9**

**Вариант 3\***

**1.** Вычисли.

470 + 60 =

735 – 700 =

710 + 90 =

687 – 80 =

200 х 5 =

810 : 3 =

**2.** Реши задачу.

В 7 ящиков разложили поровну 56 кг мандаринов. В школу отправили 3 ящика с мандаринами. На сколько больше килограммов мандаринов осталось, чем отправили?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Укажи порядок выполнения действий и найди значение выражения.

48 + 42 : 6 =

( 95 – 88 ) х 12 =

92 – 19 х 3 + 36 =

7 х 8 – 6 х 9 =

6 х ( 81 : 9 - 8) =

90 : 18 =

**4.** Заполни пропуски так, чтобы равенства стали верными.

… м 56 см = 256 см

… м 01 см = 901 см

980 см = … м … дм

600 см = … дм

**5.** Найди частное и остаток.

49 :12 =

92 : 18 =

55 : 3 =

67 : 6 =

71 : 8 =

43 : 7 =

**6.** Реши задачу.

Длина прямоугольника равна 100 см, а ширина в 50 раз меньше. Найди площадь и периметр этого прямоугольника.

Решение:

Ответ:

**7\***. Реши задачу:

Муха Цокотуха купила самовар и пригласила гостей. Она испекла к чаю 50 очень вкусных крендельков. Каждому гостю досталось по целому крендельку и по половинке, да ещё 2 кренделька осталось. Сколько было гостей?

**8\*.** Реши задачу.

Площадь квадрата в 3 раза больше площади прямоугольника. Чему равна длина стороны квадрата, если длины сторон прямоугольника равны 3 см и 4 см?

**Контрольная работа № 10**

**Вариант 1**

**1.** Вычисли.

690 : 3 =

4 х 180 =

100 : 20 =

450 + 170 =

580 – 290 =

340 + 230 =

**2.** Реши задачу.

В магазине было 765 м ткани. За неделю продали 380 м, а к концу недели поступило ещё 450 м ткани. Сколько метров ткани оказалось в магазине к концу недели?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Запиши число, состоящее :

А) из 6 сот, 2 дес., 4 ед.

Б) из 8 сот., и 3 дес.

В) из 5 ед. первого разряда, 2 ед. второго разряда, 4 ед. третьего разряда

**4.** Реши примеры столбиком.

354 + 228

505 + 337

867 – 349

650 - 370

3 клетки

**5.** Вставь пропущенные цифры.

+4…5

 …2…

 8 5 6

 - …9…

 5…2

 2 4 6

**6.** Вставь подходящие знаки действий.

27…3…7 = 17

27…3…7 = 16

27…3…7 = 23

**7.** Реши уравнения.

434 + х = 682

Х – 283 = 328

**8\*.** Сориентируйся по времени.

Электричка пришла на станцию Петровка в 14 часов 15 минут с опозданием на 14 минут от расписания. До конечной станции Ивановка электричка доехала за обычное время – 22 минуты. Определи, во сколько электричка выходит со станции отправления Сидоровка, если расчётное время в пути составляет 3 часа 42 минуты?

Ответ:

**Контрольная работа № 10**

**Вариант 2**

**1.** Вычисли.

7 х 140 =

960 : 3 =

760 : 4 =

380 – 160 =

300 – 120 =

460 + 310 =

**2.** Реши задачу.

За три учебника заплатили 465 рублей. Первый учебник стоил 143 рубля. Второй – 118 рублей. Сколько стоил третий учебник?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Запиши число, состоящее:

А) из 3 сот, 1 дес., 8 ед.

Б) из 6 сот., и 2 дес.

В) из 5 ед. третьего разряда, 1 ед. второго разряда, 7 ед. первого разряда

**4.** Реши примеры столбиком.

744 + 180

623 + 79

925 – 307

136 - 98

**5.** Вставь пропущенные цифры.

+3…8

 …3…

 5 9 2

 - 7 1…

 …8 5

 4…7

**6.** Вставь подходящий знак действия.

27…3…7 = 2

27…3…7 = 6

27…3…7 = 37

**7.** Реши уравнения.

856 – х = 392

374 + х = 560

**8\*.** Сориентируйся по времени.

Электричка пришла на станцию Карасёвка в 12 часов 15 минут с опозданием на 16 минут от расписания. До конечной станции Щукино электричка доехала за обычное время – 33 минуты. Определи, во сколько электричка выходит со станции отправления Акуловка, если расчётное время в пути составляет 2 часа 35 минут?

Ответ:

**Контрольная работа № 10**

**Вариант 3\***

**1.** Вычисли.

3 х 240 =

840 : 3 =

760 : 4 =

320 – 160 =

510 – 270 =

560 + 380 =

**2.** Реши задачу.

В трёх домах 685 жильцов. В первом доме 254 жильца, во втором – на 117 жильцов больше. Сколько жильцов в третьем доме?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Запиши число, состоящее:

А) из 10 сот.

Б) из 80 дес. и 2 ед.

В) из 4 ед. третьего разряда, 4 ед. второго разряда, 4 ед. первого разряда

**4.** Реши примеры столбиком.

655 + 186

634 + 189

811 – 317

442 - 398

**5.** Вставь пропущенные цифры.

+3…9

 …3…

 6 1 2

 - 7 1…

 …8 5

 1…8

**6.** Вставь подходящий знак действия.

21…3…7 = 1

21…3…7 = 49

21…3…7 = 0

**7.** Реши уравнения.

170 х а = 340

470 - х = 650 : 50

**8\*.** Сориентируйся по времени.

Электричка пришла на станцию Сады в 19 часов 20 минут с опозданием на 25 минут от расписания. До конечной станции Поляны электричка доехала за обычное время – 45 минуты. Определи, во сколько электричка выходит со станции отправления Лесная, если расчётное время в пути составляет 4 часа 20 минут?

Ответ:

**Контрольная работа № 11 (итоговая)**

**Вариант 1**

**1.** Реши задачу.

Фермер с одной грядки собрал 50 кг моркови, а с другой - 40 кг. Всю морковь он разложил в 3 одинаковые корзины. Сколько моркови вмещает каждая корзина?

Условие:

Решение:

Ответ:

**2.** Сравни выражения, поставь знак «<», «>», или «=».

7 х 8 … 6 х 9

4 х 6 … 9 х 3

72 :72 … 72 х 1

36 : 9 … 42 : 7

27 : 3 … 56 : 8

**3.** Выполни вычисления.

70 : 14 х 13 =

92 : ( 46 : 2) х 2 =

170 + 320 – 200 =

54 : ( 90 : 5) =

( 610 + 20) : 7 : 90 =

480 : 6 + 780 =

**4.** Выполни умножение и деление письменно.

234 х 2

215 х 3

936 : 3

496 : 4

10 клеток

**5.** Запиши следующие числа в порядке возрастания:

276, 720, 627, 270, 762, 267, 726, 672, 260, 706

1 клетка

**6.** Геометрическая задача.

Начерти прямоугольник, ширина которого 4см, а длина в 2 раза больше ширины. Вычисли периметр этого прямоугольника и площадь.

Решение:

Ответ:

8 клеток

**7\*.** Реши уравнения.

3 х а – 7 = 100 : 5

( 24 + у ) : 8 = 63 : 9

**8\*.** Реши задачу.

Доктор прописал семерым гномам принимать каждому по 3 таблетки в день в течение недели и дал им 9 упаковок лекарства по 20 таблеток в каждой. Хватит ли гномам пилюль?

Ответ:

**Контрольная работа № 11 (итоговая)**

**Вариант 2**

**1.** Реши задачу.

Продавцы украсили большую витрину магазина

15 синими шарами, а остальные витрины украсили красными шарами, по 6 шаров в каждой витрине. Сколько витрин украсили красными шарами, если всего для украшения витрин приготовили 39 шаров?

Условие:

Решение:

Ответ:

**2.** Сравни выражения, поставь знак «<», «>», или «=».

7 х 6 … 4 х 9

3 х 8 … 2 х 9

56 : 1 … 56 х 0

48 : 6 … 54 : 9

24 : 3 … 36 : 6

**3.** Выполни вычисления.

80 : 16 х 2 =

84 : ( 42 : 2) х 3 =

250 + 430 – 300 =

57 : ( 76 : 4 ) =

( 530 + 10) : 9 : 60 =

420 : 7 + 590 =

**4.** Выполни умножение и деление письменно.

123 х 3

462 х 2

864 : 4

396 : 3

10 клеток

**5.** Запиши следующие числа в порядке возрастания.

513, 310, 315, 531, 301, 503, 351, 350, 530, 305

1 клетка

**6.** Геометрическая задача.

Начерти прямоугольник, длина которого 1дм 2см, а ширина в 4 раза меньше длины. Вычисли периметр этого прямоугольника и площадь.

6 клеток

Решение:

Ответ:

**7\*.** Реши уравнения.

3 х ( 6 + а) = 90 : 2

12 - 40 : у = 48 : 12

**8\*.** Реши задачу.

Винни-Пух, Братец Кролик и Пятачок вместе съели 7 банок сгущёнки. Пятачок съел в 2 раза меньше Братца Кролика, а Братец Кролик в 2 раза меньше Винни-Пуха. Кто сколько сгущёнки съел?

Ответ:

**Контрольная работа № 11 (итоговая)**

**Вариант 3\***

**1.** Реши задачу.

Школьники посадили всего 55 деревьев. 27 деревьев они посадили в парке, а остальные на пришкольном участке, по 7 деревьев в ряд. Сколько рядов деревьев посадили школьники на пришкольном участке?

Условие:

Решение:

Ответ:

**2.** Сравни выражения, поставь знак «<», «>», или «=».

12 х 6 … 4 х 18

3 х 28 … 2 х 32

99 : 1 … 99 х 0

48 : 12 … 54 : 9

27 : 3 … 48 : 6

**3.** Выполни вычисления.

70 : 7 +( 65 – 36 ) =

8 х 4 - ( 42 : 7 ) х 3 =

450 + 280 – 300 =

66 : ( 88 : 4 ) - 3=

( 630 + 270) : 9 : 50 =

630 : 7 + 380 =

**4.** Выполни умножение и деление письменно.

103 х 8

162 х 5

736 : 8

625 : 5

10 клеток

**5.** Запиши следующие числа в порядке убывания.

513, 310, 315, 531, 301, 503, 351, 350, 530, 305

1 клетка

**6.** Геометрическая задача.

Начерти прямоугольник, длина которого 1дм 2см, а ширина в 6 раза меньше длины. Вычисли периметр этого прямоугольника и площадь.

4 клеток

Решение:

Ответ:

**7\*.** Реши уравнения.

360 : с + 24 =210 : 7

84 : (36 - а) =560 : 80

**8\*.** Реши задачу.

Мышка-норушка и две лягушки-квакушки весят столько же, сколько 2 мышки-норушки и одна лягушка-квакушка. Кто тяжелее: мышка или лягушка?

Ответ:

**Работа над ошибками**

**I четверть**

**Контрольная работа № 1**

**1.** Вычисли.

54 + 5 =

56 – 4 =

48 + 6 =

78 + 4 =

42 – 8 =

65 – 9 =

40 + 57 =

80 – 38 =

76 + 0 =

**2.** Реши задачу.

В библиотеке на одной полке стояло 27 книг, а на другой – 30 книг. Детям выдали 25 книг. Сколько книг осталось на этих полках?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Геометрическая задача.

Длина одного отрезка 5 см, а другого – 10 см. На сколько сантиметров второй отрезок длиннее первого?

Решение:

Ответ:

**4.** Реши примеры, записывая их столбиком.

56 + 39

82 – 28

49 + 44

61 – 49

19 + 74

47 + 13

**5.** Реши уравнения.

92 – х = 75

Х + 16 = 65 + 26

10 клеток

**6.** Сравни, поставь знаки <, > или =.

36 + 6 … 45 – 6

8 + 8 + 8 … 8 + 8

4 см 6 мм … 46 мм

30 мм … 2 см 8 мм

**7.** Измерь стороны треугольника в миллиметрах и найди его периметр.

Решение:

Ответ:

**8\*.** Задача на смекалку.

В зале было несколько стульев. Сначала из зала вынесли 8 стульев, а затем внесли 12 стульев. После этого в зале стало 20 стульев. Сколько стульев было в зале сначала?

Ответ:

**Контрольная работа № 2**

**1.** Запиши ответы.

3 х 7 =

4 х 4 =

4 х 8 =

8 х 3 =

4 х 6 =

7 х 3 =

9 х 3 =

4 х 5 =

12 : 4 =

27 : 9 =

20 : 4 =

28 : 7 =

32 : 8 =

27 : 3 =

36 : 9 =

24 : 6 =

**2.** Реши задачу.

В первый день из мешка взяли 12 кг крупы, а во второй – 16. После этого в мешке осталось 24 кг крупы. Сколько всего килограммов крупы было в мешке?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

Миша купил в столовой 4 пирожка по 6 рублей. Сколько денег заплатил Миша за покупку?

Условие:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Цена  | Количество  | Стоимость  |
|  |  |  |

Решение:

Ответ:

**4.** Вычисли.

( 18 – 9 ) х 2 =

( 31 – 4 ) : 3 =

12 : 6 х 4 =

9 х 3 – 9 =

72 – 56 =

78 – 36 =

37 + 13 =

74 – 50 =

**5.** Сравни.

48 + 15 … 15 + 49

7 + 7 + 7 … 6 + 6 + 6

**6.** Начерти прямоугольник со сторонами 5 см и 2 см. Найди его периметр.

6 клеток

Решение:

Ответ:

**7.** Заполни таблицу.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Множитель  | 6 | 2 |  | 9 |  |
| Множитель  | 2 |  | 7 | 3 | 3 |
| Произведение  |  | 16 | 14 |  | 18 |

**8\*.** Магический квадрат.

Заполни клетки так, чтобы сумма цифр по диагонали, по горизонтали и по вертикали была равна 50

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 13 | 20 |  |
|  | 16 |  |
|  |  |  |

**Контрольная работа № 3**

**1.** Реши задачу.

20 кг варенья разложили в 6 банок по 3 кг в каждую. Сколько килограммов варенья осталось разложить?

Условие:

Решение:

Ответ:

**2.** Реши задачу.

Для урока труда приготовили 12 листов красной бумаги, зелёной – на 8 листов больше, чем красной, а жёлтой – в 4 раза меньше, чем зелёной. Сколько листов жёлтой бумаги приготовили для урока труда?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

В поход пошли 8 девочек, а мальчиков в 4 раза больше. На сколько человек мальчиков было больше, чем девочек?

Условие:

Решение:

Ответ:

**4.** Реши примеры.

35 + ( 70 – 38 ) : 4 =

( 54 – 36 ) : 3 + 16 =

95 – 6 х ( 12 – 9 ) =

16 + 6 х 3 – 19 =

**5.** Вычисли столбиком.

51 – 35

70 – 47

17 + 48

34 + 66

**6\*.** Начерти.

Длина ломаной 21 см. Из скольких отрезков состоит эта ломаная, если длина каждого отрезка 7 см?

8 клеток

**7\*.**Задача на смекалку.

Ударила Золотая Антилопа копытом о землю – появилось 8 золотых монет. Второй раз ударила – появилось монет в 2 раза больше. Третий раз ударила – появилось монет столько, сколько в первый и второй раз вместе. Сколько всего монет подарила Золотая Антилопа?

Ответ:

**II четверть**

**Контрольная работа № 4**

**1.** Запиши ответы.

5 х 3 =

2 х 6 =

4 х 5 =

6 х 9 =

5 х 7 =

7 х 6 =

1 х 9 =

0 х 6 =

6 х 7 =

4 х 9 =

14 : 7 =

20 : 4 =

18 : 9 =

56 : 8 =

63 : 7 =

12 : 3 =

0 : 8 =

25 : 5 =

56 : 7 =

63 : 9 =

**2.** Реши задачу.

Для изготовления ёлочных гирлянд ребята приготовили 40 листов бумаги. Они сделали 7 гирлянд, расходуя на каждую по 5 листов бумаги. Сколько листов бумаги у ребят осталось?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

За 5 общих тетрадей заплатили 45 рублей. Сколько будут стоить 8 таких тетрадей?

Условие:

Решение:

Ответ:

**4.** Вычисли.

24 : 3 х 7

40 : 5 – 6

32 : 4 х 9

64 : 8 х 4

54 : 6 х 4

18 : 3 х 5

**5.** Обозначь порядок действий и вычисли.

70 – 9 х 5 + 36 =

8 х ( 54 – 47 ) =

(40 – 39 ) х ( 9 х 9) =

**6.** Представь числа в виде произведения двух множителей.

27, 36, 28, 30, 72, 18, 21

**7.** Начерти прямоугольник со сторонами 5 см и 3 см. Найди его периметр и площадь.

**8\*.** Задача.

Произведение двух чисел равно 72. Как изменится произведение, если один из множителей уменьшить в 3 раза?

Ответ:

**Контрольная работа № 5**

**1.** Реши задачу.

Дима собирает марки. Все марки он разложил в два альбома: в большой на 7 страниц по 8 марок на каждую страницу, и в маленький на 6 страницы, по 4 марки на каждую. Сколько марок у Димы?

Решение:

Ответ:

**2.** Реши примеры.

5 х 9 =

42 : 6 =

27 : 9 =

3 х (18 : 6 ) =

72 : 8 х 6 =

7 х ( 64 : 8 ) =

19 х 1 =

0 : 5 =

28 : 28 =

**3.** Начерти прямоугольник со сторонами 6 см и 2 см. Найди его периметр и площадь. Раздели прямоугольник на три равные части. Закрась одну третью часть.

8 клеток

**4.** Вставь в левую и правую части неравенства

 числа так, чтобы неравенство стало верным.

24 : … < 24 : …

18 : …= 27 : …

**5.** Выполни преобразования.

1 кв. см = …кв. мм

4 дм 4 см = … см

99 мм = … см … мм

**6\*.** Реши задачу.

Торт разрезали на 12 частей. Сколько частей торта съели, если их осталось в 2 раз меньше, чем было?

Ответ:

**7\*.** Реши задачу.

Площадь прямоугольника 32 кв. см. вычисли периметр этого прямоугольника, если его длина 8 см. Закрась одну восьмую часть этого прямоугольника.

Решение:

Ответ:

**8\*.** Чему равно значение выражения?

(27 : 3 : 3 ) : ( 27 : 3 : 3 ) =

**III четверть**

**Контрольная работа № 6**

**1.** Вычисли.

32 х 3

88 : 11

84 : 3

4 х 18

78 : 3

78 : 13

80 : 40

96 : 16

7 х 14

48 : 4

100 : 25

3 х 18

**2.** Реши задачу.

До обеда продали 18 ящиков яблок, а после обеда в 4 раза больше. Сколько ящиков яблок продали за весь день?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Реши задачу.

На пошив 12 рубашек пошло 36м ткани. Сколько таких рубашек можно сшить из 54м ткани?

Условие:

Решение:

Ответ:

**4.** Реши задачу.

На выставку привезли 54 картины. В большой зал повесили 36 картин, а остальные картины развесили поровну в 3 маленьких залах. По сколько картин повесили в каждом маленьком зале?

Решение:

Ответ:

**5.** Реши уравнения.

а х 4 = 26 х 2

64 : в = 16 х 2

**6.** Начерти отрезок, который в 4 раза короче отрезка длиной 2дм 4см

2 клетки

Решение:

Ответ:

**7\*.** Реши задачу.

Марина потратила половину имевшихся у неё денег, после чего у неё осталось 42 рубля. Сколько денег было у Марины?

Ответ:

**8\***. Реши задачу.

Доску длиной 6м распилили на 2 части так, что одна часть оказалась длиннее другой в 2 раза. На какие по длине части распилили доску?

Ответ:

**Контрольная работа № 7**

**1.** Запиши ответы.

35 х 2 =

17 х 5 =

27 х 3 =

15 х 5 =

84 : 7 =

38 : 2 =

90 : 5 =

63 : 3 =

32 : 16 =

99 : 11 =

85 : 17 =

48 : 24 =

**2.** Реши задачу:

72 конфеты разложили по новогодним подаркам, в каждый подарок по 9 конфет. 6 подарков уже отдали детям. Сколько подарков ещё осталось?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Найди значение выражений:

11 х 8 - 23 =

23 + 37 х 2 =

42 : 14 х 19 =

60 : 12 х 13 =

54 : 18 + 9 х 8 =

95 – 78 : 13 =

**4.** Реши уравнения:

х : 9 = 11

91 : х = 52 : 4

8 клеток

**5.** Сравни выражения, поставь знак «<», «>», или «=»:

( 30 + 8 ) х2 … 27 х 3

( 8 + 5 ) х 4 … 7 х 5 + 4 х 5

**6.** Начерти квадрат со стороной 4 см. Найди его периметр и площадь.

8 клеток

**7\*.** Реши задачу:

Периметр треугольника равен периметру квадрата. Чему равна сторона квадрата, если стороны треугольника равны 6 см, 5 см и 9 см?

Ответ:

**8\*.** Реши задачу:

На двух клумбах сначала расцвели красные тюльпаны. Когда на первой клумбе расцвело ещё 14 жёлтых тюльпанов, а на второй ещё 16 жёлтых тюльпанов, то на каждой клумбе тюльпанов стало поровну, а всего 50 тюльпанов. Сколько красных тюльпанов расцвело сначала на каждой клумбе?

**Контрольная работа № 8**

**1.** Реши примеры на деление с остатком. Запиши ответы.

33 : 5 =

51 : 8 =

49 : 6 =

52 : 6 =

35 : 4 =

30 : 9 =

40 : 7 =

28 : 3 =

**2.** Реши задачу.

В сад привезли 48 саженцев яблонь и столько же саженцев слив. Их посадили рядами по 12 деревьев в каждом ряду. Сколько рядов деревьев посадили в саду?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Выполни деление с остатком и сделай проверку:

45 : 8

50 : 12

7 : 9

4 клетки

**4.** Заполни пропуски.

42 = 2 х 3 х …

24 = 2 х 3 х …

50 = 2 х … х 5

54 = 3 х … х 2

**5.** Запиши не менее трёх двузначных чисел, которые при делении на 5 дают остаток 3.

1 клетка

**6.** Не заполняя «окошки» числами, подчеркни неверные равенства

48 : 6 = … (ост. 8)

38 : 7 = … (ост. 3)

42 : 5 = … (ост. 6)

**7\*.** Найди логическую взаимосвязь между числами первого и второго рядов и заполни окошки:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | 8 |  | 12 | 90 |  | 2 | 4 | 5 | 12 | 8 |
| 10 | 16 | 32 |  | 98 |  | 6 | 10 |  | 26 |  |

**8\*.** Реши задачу:

В школу привезли 40 компьютеров. После того, как их расставили поровну в 3 класса, осталось ещё 4 компьютера. Сколько компьютеров поставили в каждый класс?

Ответ:

**IV четверть**

**Контрольная работа № 9**

**1.** Вычисли.

500 + 400 =

870 – 500 =

370 + 30 =

648 – 48 =

140 х 2 =

600 : 4 =

**2.** Реши задачу.

На пути из одного посёлка до другого автомобиль прошёл 30 км. После этого ему осталось пройти в 5 раз меньше. На сколько километров автомобилю осталось пройти меньше, чем он прошёл?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Укажи порядок выполнения действий и найди значение выражения.

56 + 45 : 5 =

( 63 – 58 ) х 9 =

88 – 84 : 12 + 17 =

6 х 8 – 9 х 4 =

8 х ( 56 : 8 - 7) =

92 : 23 =

**4.** Заполни пропуски так, чтобы равенства стали верными.

… м 36 см = 836 см

… м 03 см = 203 см

460 см = … м … дм

800 см = … дм

**5.** Найди частное и остаток.

17 : 5 =

23 : 4 =

48 : 7 =

57 : 8 =

43 : 4 =

20 : 9 =

**6.** Реши задачу:

Длина прямоугольника равна 40 см, а ширина в 8 раза меньше. Найди площадь и периметр этого прямоугольника.

Решение:

Ответ:

**7\*.** Реши задачу:

Муха Цокотуха купила самовар и пригласила гостей. Она испекла к чаю 40 очень вкусных крендельков. Каждому гостю досталось по целому крендельку и по половинке, да ещё 4 кренделька осталось. Сколько было гостей?

Ответ:

**8\***. Реши задачу.

Площадь квадрата в 2 раза больше площади прямоугольника. Чему равна длина стороны квадрата, если длины сторон прямоугольника равны 3 см и 6 см?

Ответ:

**Контрольная работа № 10**

**1.** Вычисли.

960 : 3 =

4 х 210 =

800 : 20 =

530 + 180 =

670 – 290 =

330 + 320 =

**2.** Реши задачу.

Утром в кассе было 813 рублей. Днём из неё выдали 508 рублей, а приняли 280 рублей. Сколько денег стало в кассе к концу дня?

Условие:

Решение:

Ответ:

**3.** Запиши число, состоящее :

А) из 5 сот, 8 дес., 2 ед.

Б) из 3 сот., и 3 дес.

В) из 4 ед. первого разряда, 8 ед. второго разряда, 1 ед. третьего разряда

**4.** Реши примеры столбиком.

645 + 338

309 + 526

658 – 227

740 - 350

3 клетки

**5.** Вставь пропущенные цифры.

+3…4

 …2…

 7 4 5

 - …9…

 5…3

 4 5 6

**6.** Вставь подходящие знаки действий.

27…3…7 = 31

27…3…7 = 270

27…3…7 = 88

**7.** Реши уравнения.

281 + х = 563

Х – 118 = 538

5 клеток

**8\*.** Сориентируйся по времени.

Электричка пришла на станцию Лисино в 11 часов 30 минут с опозданием на 15 минут от расписания. До конечной станции Волковка электричка доехала за обычное время – 20 минуты. Определи, во сколько электричка выходит со станции отправления Ежово, если расчётное время в пути составляет 2 часа 25 минут?

Ответ:

**Контрольная работа № 11 (итоговая)**

**1.** Реши задачу.

Продавец цветов сделал большой букет из 9 роз и несколько маленьких букетов по 3 розы в каждом букете. Сколько маленьких букетов сделал продавец, если всего у него было 30 роз?

Условие:

Решение:

Ответ:

**2.** Сравни выражения, поставь знак «<», «>», или «=».

6 х 8 … 9 х 5

5 х 6 … 9 х 4

84 :84 … 84 х 1

45 : 9 … 48 : 8

24 : 3 … 56 : 7

**3.** Выполни вычисления.

80 : 16 х 14 =

69 : ( 46 : 2) х 3 =

270 + 430 – 300 =

72 : ( 90 : 5) =

( 690 + 30) : 8 : 90 =

420 : 6 + 680 =

**4.** Выполни умножение и деление письменно.

231 х 3

132 х 5

252 : 6

528 : 4

10 клеток

**5.** Запиши следующие числа в порядке убывания.

276, 720, 627, 270, 762, 267, 726, 672, 260, 706

1 клетка

**6.** Геометрическая задача.

Ширина прямоугольника 3см, а длина в 4 раза больше ширины. Вычисли периметр этого прямоугольника и площадь.

Решение:

Ответ:

8 клеток

**7\*.** Реши уравнения.

68 : (х + 15) = 96 : 24

(24 + у) х 2 = 18 х 4

**8\*.** Реши задачу.

Доктор прописал семерым гномам принимать каждому по 2 таблетки в день в течение недели и дал им 5 упаковок лекарства по 20 таблеток в каждой. Хватит ли гномам пилюль?

Ответ:

**Ответы**

**I четверть**

**Контрольная работа № 1**

**Вариант 1**

**1.**

39

45

63

32

24

47

85

32

18

**2.**

Было – 14 сл. и 23 сл.

Съели – 12 сл.

Осталось –

1) 14 + 23 = 37 (сл.) – было в двух вазах

2) 37 – 12 = 25 (сл.)

(14 + 23) – 12 = 25 (сл.)

Ответ: осталось 25 слив.

**3**.

I – 7 см на

II – 11 см

11 – 7 = 4 (см)

Ответ: на 4 см второй отрезок длиннее.

**4.**

108

67

25

56

100

51

**5.**

Х = 7

Х = 73

**6.**

>

<

**8\*.**

6 квартир.

**Контрольная работа № 1**

**Вариант 2**

**1.**

49

53

83

52

44

27

65

12

88

**2.**

Было – 45 т. и 35 т.

Раздали – 29 т.

Осталось –

1) 45 + 35 = 80 (т.) – было

2) 80 – 29 = 51 (т.)

(45 + 35) – 29 = 51 (т.)

Ответ: осталась 51 тетрадь.

**3.**

I – 8 м на

II – 15 м

15 – 8 = 7 (м)

Ответ: первый кусок на 7 м меньше.

**4.**

25

84

25

52

100

94

**5.**

Х = 64

Х = 39

**6.**

<

<

>

<

**8\*.**

На 24 рубля больше, чем у Толи и на 46 рублей больше, чем у Миши.

**Контрольная работа № 1**

**Вариант 3\***

**1.**

8

30

62

55

60

30

**2.**

Было 32 я. и 25 я.

Упало –

Осталось – 47 я.

1) 32 + 25 = 57 (я.) – было

2) 57 – 47 =10 (я.)

(32 + 25) – 47 = 10 (я.)

Ответ: упало 10 яблок.

**3.**

I – 12 см, на 7 см длиннее

II –

12 – 7 = 5 (см)

Ответ: длина второго отрезка 5 см.

**4.**

24

95

23

42

81

75

**5.**

Х = 14

Х = 72

**6.**

<

<

>

>

**8\*.**

Маше 9 лет, Лене 10 лет, Кате 8 лет

**Контрольная работа № 2**

**Вариант 1**

**1.**

12

18

16

24

15

20

21

36

3

3

5

4

4

4

6

8

**2.**

Надо решить –

Решила – 16 пр. и 14 пр.

Осталось – 18 пр.

1) 16 + 14 = 30 (пр.) – решила девочка

2) 30 + 18 = 48 (пр.)

Ответ: девочке надо решить 48 примеров.

**3.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Цена | Количество | Стоимость |
| 3 р. | 9 т. |  |

3 х 9 = 27 (р.)

Ответ: 9 тетрадей стоят 27 рублей.

**4.**

18

5

9

19

16

23

39

44

**5.**

<

>

**6.**

Р = 4 х 2 + 2 х 2

Р = (4 + 2) х 2

Р = 12 см

**7.**

18, 2, 7, 21, 9

**8\*.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 8 | 13 | 12 |
| 15 | 11 | 7 |
| 10 | 9 | 14 |

**Контрольная работа № 2**

**Вариант 2**

**1.**

8

12

27

20

6

20

24

21

4

8

3

3

3

3

4

4

**2.**

Было - 18 а. и 14 а.

Сорвали –

Осталось – 12 а.

1) 18 + 14 = 32 (а.) – расцвело на 2-х клумбах

2) 32 – 12 = 20 (а.)

(18 + 14) – 12 = 20 (а.)

Ответ: 20 астр осталось на клумбах.

**3.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Масса 1 пакета | Количество пакетов | Общая масса |
| 7 кг | 3 п. |  |

7 х 3 = 21 (кг0

Ответ: в трёх пакетах 21 кг картофеля.

**4.**

9

21

18

9

49

44

90

53

**5.**

**>**

>

**6.**

Р = 3 х 2 + 5 х 2

Р = (3 + 5) х 2

Ответ: Р = 16 см

**7.**

16, 4, 9, 18, 8

**8\*.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 10 | 15 | 8 |
| 9 | 11 | 13 |
| 14 | 7 | 12 |

**Контрольная работа № 2**

**Вариант** **3\***

**1.**

36

21

20

27

32

24

21

24

8

4

2

4

4

9

6

4

**2.**

Было –

Израсходовали – 18 кг и 16 кг

Осталось – 26 кг

1) 18 + 16 = 34 (кг) – картофеля израсходовали

2) 34 + 26 = 60 (кг)

(18 + 16) + 26 = 60 (кг)

Ответ: в мешке было 60 кг картофеля.

**3.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Цена | Количество | Стоимость |
| 4 р. |  | 36 р. |

36 : 4 = 9 (шт.)

Ответ: продали 9 ручек.

**4.**

8

7

12

8

26

19

69

34

**5.**

<

>

**6.**

Р = 7 х 2 + 2 х 2

Р = (7 + 2 х 2)

Ответ: Р = 18 см

**8\*.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 19 | 10 | 23 |
| 21 | 17 | 14 |
| 12 | 25 | 15 |

**Контрольная работа № 3**

**Вариант 1**

**1.**

Было – 96 стр.

Прочитала – 8 дн. по 7 стр.

Осталось –

1) 7 х 8 = 56 (стр.) – прочитала девочка

2) 96 – 56 = 40 (стр.)

96 – 7 х 8 = 40 (стр.)

Ответ: девочке осталось прочитать 40 страниц.

**2.**

К. – 9 р.

Т. - , на 12 б.

Р. - , в 7 раз м.

1) 9 + 12 = 21 (р.) – стоили тетради

2) 21 : 7 = 3 (р.) – стоила ручка

3) 9 + 21 + 3 = 33 (р.)

Ответ: вся покупка стоила 33 рубля.

**3.**

Я. – 7 шт. на

Сл. - , в 5 раз б.

1) 7 х 5 = 35 (шт.) – было слив

2) 35 – 7 = 28 (шт.)

Ответ: яблок меньше на 28 штук.

**4.**

67

1

4

66

**5.**

16

37

84

100

**6\*.**

3 отрезка

**7\*.**

48 монет

**Контрольная работа № 3**

**Вариант 2**

**1.**

Было – 40 р.

Истратила – по 9 руб 4 р.

Осталось –

1) 9 х 4 = 36 (р.) – истратила

2) 40 – 36 = 4 (р.)

40 – 9 х 4 = 4 (р.)

Ответ: у Оли останется 4 рубля.

**2.**

I - 24 стр.

II - ?, на 16 б.

III – , в 4 раза м.

1) 24 + 16 = 40 (стр.) – во II книге

2) 40 : 4 = 10 (стр.)

Ответ: в третьей книге 10 страниц.

**3.**

О. – 8 д. на

Б. - ?, в 3 раза б.

1) 8 х 3 = 24 (д.) – было берёз в парке

2) 24 – 8 = 16 (д.)

Ответ: берёз больше, чем осин на 16 деревьев.

**4.**

30

23

61

11

**5.**

38

22

56

80

**6\*.**

6 отрезков

**7\*.**

50 монет

**Контрольная работа № 3**

**Вариант 3\***

**1.**

Было – 54 м

Израсходовали – на 9 пл. по 4 м

Осталось –

1) 4 х 9 = 36 (м) – ткани израсходовали

2) 54 – 36 = 18 (м)

54 – 4 х 9 = 18 (м)

Ответ: осталось 18 м ткани.

**2.**

Ск. – 9 стр.

Р. – ?, на 12 б.

Ст. - , в 7 раз м.

1) 9 + 12 = 21 (стр.) – занимает рассказ

2) 21 : 7 = 3(стр.)

Ответ: стихотворение занимает 3 страницы.

**3.**

I – 9 стр. на

II - ?, в 7 раз б.

1) 7 х 9 = 63 (стр.) – во II книге

2) 63 – 9 = 54 (стр.)

Ответ: во второй книге на 54 страницы больше.

**4.**

96

1

12

76

**5.**

16

36

96

100

**6\*.**

6 отрезков

**7\*.**

80 монет

**II четверть**

**Контрольная работа № 4**

**Вариант 1**

**1.**

24

27

49

72

30

8

0

32

42

45

3

1

9

9

5

3

6

5

9

5

**2.**

Было – 54 м

Израсходовали – по 3 м 9 с.

Осталось -

1) 3 х 9 = 27 (м) – ткани израсходовали

2) 54 – 27 = 27 (м)

54 – 3 х 9 = 27 (м)

Ответ: в куске осталось 27 м ткани.

**3.**

18 л – 6 б.

24 л -

1) 18 : 6 = 3 (л) – в каждой банке

2) 24 : 3 = 8 (б.)

Ответ: потребуется 8 банок.

**4.**

36

14

42

48

35

28

**5.**

83

45

54

**6.**

45 = 9 х 5

24 = 6 х 4

14 = 7 х 2

32 = 4 х 8

21 = 7 х 3

35 = 7 х 5

42 = 6 х 7

**7.**

Р = 5 х 4

S = 5 х 5

Р = 20 см

S = 25 кв. см

**8\*.**

Произведение уменьшится в 3 раза и будет равно 27

**Контрольная работа № 4**

**Вариант 2**

**1.**

36

0

72

42

36

56

45

1

64

35

0

5

2

9

5

9

8

9

5

9

**2.**

Было – 50 л.

Израсходовали – по 4 л. 8 п.

Осталось –

1) 4 х 8 =32 (л.) – бумаги израсходовали

2) 50 – 32 = 18 (л.)

50 – 4 х 8 = 18 (л.)

Ответ: осталось 18 листов бумаги.

**3.**

6 г. – 48 ф.

9 г -

1) 48 : 6 = 8 (ф.) – для одной гирлянды

2) 8 х 9 = 72 (ф.)

Ответ: потребуется 72 фонарика для 9 гирлянд.

**4.**

56

4

63

16

63

45

**5.**

81

48

56

**6.**

28 = 7 х 4

56 = 8 х 7

27 = 3 х 9

35 = 7 х 5

63 = 7 х 9

16 = 4 х 4

20 = 4 х 5

**7.**

Р = (5 + 2) х 2

S = 5 х 2

Р = 14 см

S = 10 кв.см

**8\*.**

Произведение уменьшится в 3 раза и будет равно 24

**Контрольная работа № 4**

**Вариант 3\***

**1.**

63

20

54

64

35

32

35

0

42

72

6

7

8

8

8

1

7

0

9

6

**2.**

Было – 48 о.

Съели – по 5 о. 6 чел.

Осталось –

1) 5 х 6 = 30 (о.) – съели за ужином

2) 48 – 30 = 18 (о.)

48 – 5 х 6 = 18 (о.)

Ответ: осталось 18 оладий.

**3.**

6 уч. – 24 т.

9 уч. -

1) 24 : 6 = 4 (т.) – для одного ученика

2) 4 х 9 = 36 (т.)

Ответ: для 9 учеников надо приготовить 36 тетрадей.

**4.**

1

5

54

36

16

48

**5.**

69

72

63

**6.**

81 = 9 х 9

63 = 9 х 7

64 = 8 х 8

40 = 8 х 5

32 = 4 х 8

48 = 6 х 8

56 = 7 х 8

**7.**

Р = 4 х 4 = 16 см

S = 4 х 4 = 16 кв. см

**8\*.**

Произведение увеличится в 4 раза и будет равно 192

**Контрольная работа № 5**

**Вариант 1**

**1.**

1) 6 х 9 = 54 (к.) – в большом альбоме

2) 3 х 4 = 12 (к.) – в маленьком альбоме

3) 54 + 12 = 66 (к.)

6 х 9 + 3 х 4 = 66 (к.)

Ответ: у Оли 66 календариков.

**2.**

35

6

9

18

64

72

21

0

1

**3.**

Р = (6 + 3) х 2 = 18 (см)

S = 6 х 3 = 18 (кв. см)

**4.**

4

2

**5.**

1 кв. м = 100 кв. см

8 дм 2 см = 82 см

35 мм = 3 см 5 мм

**6\*.**

Съели 10 частей торта

**7\*.**

56 : 8 = 7 (см) – ширина прямоугольника

Р = (8 + 7) х 2 = 30 (см)

**8\*.**

1

**Контрольная работа № 5**

**Вариант 2**

**1.**

1) 4 х 8 = 32 (р.) – стоили тетради

2) 3 х 6 = 18 (р.) – стоили карандаши

3) 32 + 18 = 50 (р.)

4 х 8 + 3 х 6 = 50 (р.)

Ответ: покупка стоила 50 рублей.

**2.**

7

0

8

21

35

48

10

0

0

**3.**

Р = 6 х 4 = 24 (см)

S = 6 х 6 = 36 (кв. см)

**4.**

2

2, 6

**5.**

1 кв. дм = 100 кв. см

5 см 7 мм = 57 мм

43 дм = 4 м 3 дм

**6\*.**

Сварили 40 пельменей

**7\*.**

48 : 8 = 6 (см) – ширина прямоугольника

Р = (6 + 8) х 2 = 28 (см)

**8\*.**

1

**Контрольная работа № 5**

**Вариант 3\***

**1.**

5 х 8 + 2 х 9 = 58 (р.)

Ответ: у Саши 58 рублей.

**2.**

42

9

8

2

72

64

41

0

1

**3.**

Р = (4 + 3) х 2 = 14 (см)

S = 4 х 3 = 12 (кв. см)

**4.**

3

2

**5.**

1 кв. дм = 100 кв. см

6 дм 3 см = 63 см

64 мм = 6 см 4 мм

**6\*.**

8 частей торта съели

**7\*.**

Р = 6 х 4 = 24 (м)

**8\*.**

1

**III четверть**

**Контрольная работа № 6**

**Вариант 1**

**1.**

72

24

14

3

6

4

68

3

72

23

4

78

**2.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Масса 1 яшика | Количество ящиков | Общая масса |
| Сл. | ? во раз | 3 ящ. | 36 кг |
| Гр. | ? | 2 ящ. | 1. г
 |

1) 36 : 3 = 12 (кг) – весит 1 ящик слив

2) 48 : 2 = 24 (кг) – весит 1 ящик груш

3) 24 : 12 = 2 (раза)

Ответ: ящик груш тяжелее ящика яблок в 2 раза.

**3.**

4 ящ. – 96 бут.

3 ящ -

1) 96 : 4 =24 (бут.) – в одном ящике

2) 24 х 3 = 72 (бут.)

96 : 4 х 3 = 72 (бут.)

Ответ: в трёх ящиках 72 бутылки с соком.

**4.**

Было – 4 м по 15 кг

Израсходовали – 49 кг

Осталось -

1) 15 х 4 = 60 (кг) – муки было

2) 60 – 49 = 11 (кг)

15 х 4 – 49 = 11 (кг)

Ответ: осталось 11 кг муки.

**5.**

С = 14

В = 24

**6.**

5 см

**7\*.**

12 рыбок

**8\*.**

8 : 2 = 4 (см) – ширина прямоугольника

Р = (8 + 4) х 2 = 24 (см)

**Контрольная работа № 6**

**Вариант 2**

**1.**

69

7

24

64

23

5

3

3

84

17

3

51

**2.**

Д. – 24 н.

М. - ?, в 4 раза б.

1) 24 х 4 = 96 (н.) – у Маши

2) 24 + 96 = 120 (н.)

24 + 24 х 4 = 120 (н.)

Ответ: у девочек всего 120 наклеек.

**3.**

3 ящ. – 36 кг

7 ящ. -

1) 36 : 3 = 12 (кг) – масса 1 ящика

2) 12 х 7 = 84 (кг)

Ответ: 7 ящиков весят 84 кг.

**4.**

(47 - 20) : 3 = 9 (чел.)

Ответ: в каждой маленькой палатке поселилось по 9 человек.

**5.**

С = 9

В = 24

**6.**

11 см

**7\*.**

76 рублей

**8\*.**

3 м и 6 м

**Контрольная работа № 6**

**Вариант 3\***

**1.**

16

5

13

36

80

58

4

4

2

**2.**

69 л – 3 кг

92 л -

1) 69 : 3 = 23 (л) – надо для получения 1 кг масла

2) 92 : 23 = 4 (кг)

Ответ: из 92 л молока можно получить 4 кг масла

**3.**

3 сп. по 17 о.

4 сп. по 12 о.

17 х 3 + 12 х 4 = 99 (о.)

Ответ: всего спортсмены набрали 99 очков.

**4.**

72 : 12 + 60 : 15 = 10 (к.)

Ответ: 10 коробок конфет и печенья привезли в магазин.

**5.**

С = 12 в = 15

**6.**

6 см

**7\*.**

18 примеров

**8\*.**

Р = 24 см

**Контрольная работа № 7**

**Вариант 1**

**1.**

26

72

80

48

12

12

32

14

2

2

4

3

**2.**

Было – 60 л

Израсходовали – по 10 л 3 в.

Осталось –

1) 10 х 3 = 30 (л) – израсходовали

2) 60 – 30 = 30 (л)

60 – 10 х 3 = 30 (л)

Ответ: в бочке осталось 30 л воды.

**3.**

98

76

65

96

60

50

**4.**

Х = 18

Х = 2

**5.**

=

=

**6.**

Р = 3 х 4 = 12 см

S = 3 х 3 = 9 (кв. см)

**7\*.**

6 см

**8\*.**

13 и 14

**Контрольная работа № 7**

**Вариант 2**

**1.**

90

64

63

93

32

15

21

34

2

5

6

3

**2.**

Вдоль аллеи - 50 л.

На клумбах – по 9 л на 3 кл.

50 – 9 х 3 = 23 (л.)

Ответ: вдоль аллеи посадили 23 луковицы тюльпанов.

**3.**

100

77

76

52

60

80

**4.**

Х = 66

Х = 3

**5.**

<

=

**6.**

Р = 5 х 4 = 20 (см)

S = 5 х 5 = 25 (кв. см)

**7\*.**

4см

**8\*.**

10 и 15

**Контрольная работа № 7**

**Вариант 3\***

**1.**

96

87

80

72

19

12

13

17

4

8

2

2

**2.**

1) 35 : 7 = 5 (з.) – занято картинами

2) 5 – 3 = 2 (з.)

35 : 7 – 3 = 2 (з.)

Ответ: экскурсоводу осталось показать 2 зала.

**3.**

92

49

48

100

68

60

**4.**

Х = 24

Х = 4

**5.**

=

=

**6.**

Р = 35 х 4 = 140 (мм)

140 мм = 14 см

**7\*.**

5см

**8\*.**

50 комаров

**Контрольная работа № 8**

**Вариант 1**

**1.**

2 (ост. 3)

4 (ост. 2)

2 (ост. 4)

6 (ост. 3)

4 (ост. 4)

5 (ост. 5)

5 (ост. 2)

2 (ост. 4)

**2.**

48 х 2 : 12 = 8 (т.)

(48 + 48) : 12 = 8 (т.)

Ответ: 8 тарелок должны поставить дежурные на каждый стол.

**3.**

3 (ост. 5)

3 (ост. 10)

0 (ост. 9)

**4.**

7

2

7

5

**5.**

12, 19, 26, 33, 40 и т.д.

**6.**

83 : 7 = … (ост. 9)

7\*.

 в = а + 6

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | 8 | 14 | 20 | 1 |
| 8 | 14 | 20 | 26 | 7 |

 в = а х 3 + 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 | 5 | 12 | 2 | 7 |
| 10 | 16 | 37 | 7 | 22 |

**8\*.**

По 18 стульев поставили в каждый класс.

**Контрольная работа № 8**

**Вариант 2**

**1.**

7 (ост. 2)

6 (ост. 2)

4 (ост. 4)

8 (ост. 1)

6 (ост. 4)

7 (ост. 2)

5 (ост. 5)

5 (ост. 2)

**2.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Цена | Количество | Стоимость |
|  | 14 т. | 49 р. и 49 р. |

(49 + 49) : 14 = 7 (р.)

Ответ: одна тетрадь стоит 7 рублей.

**3.**

4 (ост. 4)

6 (ост. 8)

0 (ост. 8)

**4.**

8

3

6

4

**5.**

14, 22, 30, 38, 46 и т.д.

**6.**

48 : 3 = .. (ост.8)

62 : 5 = … (ост. 8)

**7\*.**

в = а : 5

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 30 | 5 | 15 | 25 | 45 |
| 6 | 1 | 3 | 5 | 9 |

в = а х 2 + 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | 4 | 7 | 3 | 10 |
| 5 | 9 | 15 | 7 | 21 |

8\*.

В каждый класс поставили по 16 парт

**Контрольная работа № 8**

**Вариант 3\***

**1.**

9 (ост. 3)

9 (ост. 2)

7 (ост. 5)

8 (ост. 8)

8 (ост. 6)

8 (ост. 3)

6 (ост. 6)

7 (ост. 3)

**2.**

(28 + 49) : 7 = 11 (б.)

28 : 7 + 49 : 7 = 11 (б.)

Ответ: 11 букетов получится из этих гвоздик.

**3.**

3 (ост.13)

3 (ост. 1)

0 (ост. 9)

**4.**

6

12

8

2

**5.**

11, 17, 23, 29, 35, 41 и т.д.

**6.**

51 : 4 = … (ост.4)

59 : 7 = … (ост. 9)

7\*.

в = а х 2 - 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | 8 | 20 | 15 | 6 |
| 2 | 14 | 38 | 28 | 10 |

В = а : 3

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 | 12 | 24 | 42 | 18 |
| 1 | 4 | 8 | 14 | 6 |

8\*.

12 тарелок поставил официант на каждый стол

**IV четверть**

**Контрольная работа № 9**

**Вариант 1**

**1.**

700

200

130

90

460

120

**2.**

Кр. – 20 р. на

Б. - ?, в 4 раза м.

1) 20 : 4 = 5 (р.) –белых

2) 20 – 5 = 15 (р.)

Ответ: белых роз на 15 меньше, чем красных

**3.**

92

45

105

28

0

4

**4.**

7

8

2, 5

40

**5.**

2 (ост. 5)

6 (ост 2)

5 (ост. 3)

9 (ост.3)

5 (ост.3)

2 (ост. 6)

**6.**

а = 20 : 4 = 5 (см)

Р = (20 + 5) х 2 = 50 (см)

S = 20 х 5 = 100 (кв.см)

**7\*.**

38 гостей

**Контрольная работа № 9**

**Вариант 2**

**1.**

600

500

170

110

840

340

**2.**

П. – 6 м. на

С. - ?, в 3 раза б.

1) 6 х 3 = 18 (м.) – положили в сумку

2) 18 – 6 = 12 (м.)

6 х 3 – 6 = 12 (м.)

Ответ: на 12 морковок больше положили в сумку, чем в пакет.

**3.**

84

56

74

30

5

3

**4.**

9

4

3, 7

70

**5.**

9 (ост. 2)

3 (ост. 1)

7 (ост. 7)

6 (ост. 3)

7 (ост. 8)

7 (ост. 7)

**6.**

а = 60 : 20 = 3 (см)

Р = (60 + 3) х 2 = 126 (см)

S = 60 х 3 = 180 (кв.см)

**7\*.**

30 гостей

**8\*.**

4 см

**Контрольная работа № 9**

**Вариант 3\***

**1.**

530

35

800

607

1000

270

**2.**

Было – 7ящ. – 56 кг

Отправили – 3 ящ. на

Осталось - ?

1) 56 : 7 = 8 (кг) – в 1 ящике

2) 8 х 3 = 24 (кг) – отправили

3) 7 – 3 = 4 (ящ.) – осталось

4) 8 х 4 = 32 (кг) – осталось

5) 32 – 24 = 8 (кг)

Ответ: осталось на 8 кг мандаринов больше, чем отправили.

**3.**

55

84

71

2

6

5

**4.**

2

9

9, 8

60

**5.**

4 (ост. 1)

5 (ост. 2)

18 (ост. 1)

11 (ост. 1)

8 (ост. 7)

6 (ост. 1)

**6.**

а = 100 : 50 = 2 (см)

Р = (100 + 2) х 2 = 204 (см)

S = 100 х 2 = 200 (кв. см)

**7\*.**

32 гостя

**Контрольная работа № 10**

**Вариант 1**

**1.**

230

720

5

620

290

570

**2.**

Было – 765 м

Продали – 380 м

Поступило – 450 м

Стало –

1) 765 – 380 = 385 (м)

2) 385 + 450 = 835 (м)

Ответ: к концу недели в магазине оказалось 835 м ткани.

**3.**

А) 624

Б) 830

В) 425

**4.**

582

842

518

280

**5.**

+ 435

 421

 856

\_ 789

 552

 246

**6.**

27 – 3 – 7 = 17

27 : 3 + 7 = 16

27 + 3 – 7 = 23

**7.**

Х = 248

Х = 611

**8\*.**

10 ч 41 мин.

**Контрольная работа № 10**

**Вариант 2**

**1.**

980

320

190

220

180

770

**2.**

I – 143 р.

II – 118 р. 465 р.

III -

1) 465 – 143 = 322 (р.) – II и III

2) 322 – 118 = 204 (р.)

II способ:

1) 143 + 118 = 261 (р.) – I и II

2) 465 – 261 = 204 (р.)

Ответ: третий учебник стоил 204 рубля.

**3.**

А) 318

Б) 620

В) 715

**4.**

924

702

618

38

**5.**

+ 358

 234

 592

- 712

 285

 427

**6.**

27 : 3 – 7 = 2

27 – (3 х 7) = 6

27 + 3 + 7 = 37

**7.**

Х = 464

Х = 186

**8\*.**

9 ч 57 мин.

**Контрольная работа № 10**

**Вариант 3\***

**1.**

720

280

190

160

240

940

**2.**

I – 254 ж.

II - ?, на 117 б. 685 ж.

III -

1) 254 + 117 = 371 (ж.) – во втором доме

2) 254 + 371 = 625 (ж.) – в I и II домах

3) 685 – 625 = 60 (ж.)

Ответ: в третьем доме 60 жильцов.

**3.**

А) 1000

Б) 802

В) 444

**4.**

841

823

494

44

**5.**

+ 379

 233

 612

 - 713

 585

 128

**6.**

21 : 3 : 7 = 1

21 : 3 х 7 = 49

21 : 3 – 7 = 0

**7.**

А = 2

Х = 457

**8\*.**

15 ч 20 мин.

**Контрольная работа № 11 (итоговая)**

**Вариант 1**

**1.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Масса 1 корзины | Количество корзин | Общая масса |
|  | 3 к. | 50 кг и 40 кг |

1) 50 + 40 = 90 (кг) – общая масса моркови

2) 90 : 3 = 30 (кг)

(50 + 40) : 3 = 30 (кг)

Ответ: одна корзина вмещает 30 кг моркови.

**2.**

>

>

<

<

>

**3.**

26, 8, 290, 9 , 1, 860

**4.**

468, 645, 312, 124

5.

260, 267, 270, 276, 627, 672, 706, 720, 726, 762

**6.**

а = 4 х 2 = 8 (см)

Р = (4 + 8) х 2 = 24 (см)

S = 4 х 8 = 32 (кв. см)

**7\*.**

А = 9

У = 32

**8\*.**

Хватит

**Контрольная работа № 11 (итоговая)**

**Вариант 2**

**1.**

Б. – 15 ш. 39 ш.

М. - по 6 ш.

(39 – 15) : 6 = 4 (в.)

Ответ: 4 витрины украсили красными шарами.

**2.**

>

>

>

>

>

**3.**

10

12

380

3

1

650

**4.**

369

924

216

132

**5.**

301, 305, 310, 315, 350, 351, 503, 513, 530, 531

**6.**

в = 12 : 4 = 3 (см)

Р = (12 + 3) х 2 = 30 (см)

S = 12 х 3 = 36 (кв. см)

**7\*.**

А = 9

У = 5

**8\*.**

Винни-Пух – 4 банки

Братец Кролик – 2 банки

Пятачок – 1 банка

**Контрольная работа № 11 (итоговая)**

**Вариант 3\***

**1.**

П. – 27 д. 55 д.

У. - рядов по 7 д.

1) 55 – 27 = 28 (д.) – посадили на участке

2) 28 : 7 = 4 (р.)

(55 - 27) : 7 = 4 (р.)

Ответ: 4 ряда деревьев посадили на участке.

**2.**

=

<

>

<

>

**3.**

39

14

430

0

2

470

**4.**

824

810

92

105

**5.**

531, 530, 513, 503, 351, 350, 315, 310, 305, 301

**6.**

1 дм 2 см = 12 см

в = 12 : 6 = 2 (см)

Р = (12 + 2) х 2 = 28 (см)

S = 12 х 2 = 24 (кв. см)

**7\*.**

С = 60

А = 24

**8\*.**

Они весят одинаково

**Ответы. Работа над ошибками.**

**I четверть**

**Контрольная работа № 1**

**1.**

59

52

54

82

34

56

97

42

76

**2.**

Было – 27 кн. и 30 кн.

Выдали – 25 кн.

Осталось –

1) 27 + 30 = 57 (кн.) – было на двух полках

2) 57 – 25 = 32 (кн.)

Ответ: осталось 32 книги.

**3.**

I – 5 см на

II – 10 см

10 – 5 = 5 (см)

Ответ: на 5 см второй отрезок длиннее первого.

**4.**

95

54

93

12

93

60

**5.**

Х = 17

Х = 75

**6.**

>

>

=

>

**8\*.**

40 стульев

**Контрольная работа № 2**

**1.**

21

16

32

24

24

21

27

20

3

3

5

4

4

9

4

4

**2.**

Было –

Взяли – 12 кг и 16 кг

Осталось – 24 кг

1) 12 + 16 = 28 (кг) – всего взяли крупы

2) 28 + 24 = 52 (кг)

Ответ: в мешке было 52 кг крупы.

**3.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Цена | Количество | Стоимость |
| 6 р. | 4 п. |  |

6 х 4 = 24 (р.)

Ответ: Миша заплатил 24 рубля.

**4.**

18

9

8

18

16

42

50

24

**5.**

<

>

**6.**

Р = (5 + 2) х 2 = 14 (см)

Р = 5 х 2 + 2 х 2 = 14 (см)

**7.**

12, 8, 2, 27, 6

**8\*.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 13 | 20 | 17 |
| 22 | 16 | 12 |
| 15 | 14 | 21 |

**Контрольная работа № 3\***

**1.**

Было – 20 кг

Разложили – по 3 кг в 6 б.

Осталось -

1) 3 х 6 = 18 (кг) – разложили

2) 20 – 18 = 2 (кг)

20 – 3 х 6 = 18 (кг)

Ответ: осталось разложить 2 кг варенья.

**2.**

К. – 12 л.

З. - ?, на 8 б.

Ж. - , в 4 раза м.

1) 12 + 8 = 20 (л.) – зелёной бумаги

2) 20 : 4 = 5 (л.)

Ответ: приготовили 5 листов жёлтой бумаги.

**3.**

Д. – 8 чел. на

М. - ?, в 4 раза б.

1) 8 х 4 = 32 (чел.) – было мальчиков

2) 32 – 8 = 24 (чел.)

Ответ: мальчиков было больше на 24 человека.

**4.**

43

22

77

15

**5.**

16

23

65

100

**6\*.**

3 отрезка

**7\*.**

48 монет

**II четверть**

**Контрольная работа № 4**

**1.**

15

12

20

54

35

42

9

0

42

36

2

5

2

7

9

4

0

5

8

7

**2.**

Было – 40 л.

Израсходовали – по 5 л. на 7 г.

Осталось -

1) 5 х 7 = 35 (л.) - израсходовали

2) 40 – 35 = 5 (л.)

40 – (5 х 7) = 5 (л.)

Ответ: у ребят осталось 5 листов бумаги.

**3.**

5 т. – 45 р.

8 т. -

1) 45 : 5 = 9 (р.) – стоит одна тетрадь

2) 9 х 8 = 72 (р.)

45 : 5 х 8 = 72 (р.)

Ответ: 8 тетрадей будут стоить 72 рубля.

**4.**

56

2

72

32

36

30

**5.**

61

56

81

**6.**

27 = 9 х 3

36 = 9 х 4

28 = 7 х 4

30 = 5 х 6

72 = 8 х 9

18 = 6 х 3

21 = 7 х 3

**7.**

Р = (5 + 3) х 2 = 16 (см)

S = 5 х 3 = 15 (кв. см)

**8\*.**

Произведение уменьшится в 3 раза и будет равно 24

**Контрольная работа № 5**

**1.**

8 х 7 + 4 х 6 = 80 (м.)

Ответ: у Димы 80 марок.

**2.**

45

7

3

9

54

56

19

0

1

**3.**

Р = (6 + 2) х 2 = 16 (см)

S = 6 х 2 = 12 (кв. см)

**4.**

Например:

24 : 6 < 24 : 4

18 : 2 = 27 : 3

**5.**

1 кв. см = 100 кв. мм

4 дм 4 см = 44 см

99 мм = 9 см 9 мм

**6\*.**

Съели 6 частей торта

**7\*.**

а = 32 : 8 = 4 (см)

Р = (8 + 4 ) х 2 = 24 (см)

**8\*.**

1

**III четверть**

**Контрольная работа № 6**

**1.**

96

8

28

72

26

6

2

6

98

12

4

54

**2.**

I – 18 ящ.

II - ?, в 4 раза б.

1) 18 х 4 = 72 (ящ.) – продали после обеда

2) 18 + 72 = 90 (ящ.)

18 + 18 х 4 = 90 (ящ.)

Ответ: за весь день продали 90 ящиков яблок.

**3.**

36 м – 12 р.

54 м -

1) 36 : 12 = 3 (м) – ткани идёт на одну рубашку

2) 54 : 3 = 18 (р.)

Ответ: из 54 м ткани можно сшить 18 рубашек.

**4.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Картин в 1 зале | Количество залов | Всего картин |
| 36 к. | 1 з | 54 к. |
|  | 3 з. |  |

1) 54 – 36 = 18 (к.) – в маленьких залах

2) 18 : 3 = 6 (к.)

(54 - 36) : 3 = 6 (к.)

Ответ: по 6 картин в каждом маленьком зале.

**5.**

А = 13

В = 2

**6.**

6 см

**7\*.**

84 рубля было у Марины

**8\*.**

4 м и 2 м

**Контрольная работа № 7**

**1.**

70

85

81

75

12

19

18

21

2

9

5

2

**2.**

Было – 72 к.

Отдали – 6 п. по 9 к.

Осталось - п.

1) 72: 9 = 8 (п.) – было

2) 8 – 6 = 2 (п.)

Ответ: осталось 2 подарка.

**3.**

55

97

57

65

75

89

**4.**

Х = 99

Х = 7

**5.**

<

<

**6.**

Р = 4 х 4 = 16 (см)

S = 4 х 4 = 16 (кв. см)

**7\*.**

5 см

**8\*.**

11 тюльпанов и 9 тюльпанов

**Контрольная работа № 8**

**1.**

6 (ост. 3)

6 (ост. 3)

8 (ост. 1)

8 (ост. 4)

8 (ост. 3)

3 (ост. 3)

5 (ост. 5)

9 (ост. 1)

**2.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Деревьев в 1 ряду | Количество рядов | Всего деревьев |
| 12 д. |  | 48 я. и 48 сл. |

1) 48 х 2 = 96 (д.) – всего привезли в сад

2) 96 : 12 = 8 (р.)

48 х 2 : 12 = 8 (р.)

Ответ: 8 рядов деревьев посадили в саду.

**3.**

45 : 8 = 5 (ост. 5) Проверка: 5 х 8 + 5 = 45

50 : 12 = 4 (ост. 2) Проверка: 12 х 4 + 2 = 50

7 : 9 = 0 (ост. 7) Проверка: 0 х 9 + 7 = 7

**4.**

7

4

5

9

**5.**

8, 13, 18, 23, 28 и т.д.

**6.**

48 : 6 = … (ост. 8)

42 : 5 = … (ост. 6)

**7\*.**

в = а + 8

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | 8 | 24 | 12 | 90 |
| 10 | 16 | 32 | 20 | 98 |

в = а х 2 + 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | 4 | 5 | 12 | 8 |
| 6 | 10 | 12 | 26 | 18 |

**8\*.**

12 компьютеров поставили в каждый класс

**IV четверть**

**Контрольная работа № 9**

**1.**

900

370

400

600

280

150

**2.**

Прошёл – 30 км на

Осталось - ?, в 5 раз м.

1) 30 : 5 = 6(км) – осталось пройти

2) 30 – 6 = 24 (км)

Ответ: на 24 км меньше осталось пройти

**3.**

65

45

98

12

0

4

**4.**

8 м 36 см = 836 см

2 м 03 см = 203 см

460 см = 4 м 6 дм

800 см = 80 дм

**5.**

3 (ост. 2)

5 (ост. 3)

6 (ост. 6)

7 (ост. 1)

10 (ост. 3)

2 (ост. 2)

**6.**

В = 40 : 8 = 5 (см)

Р = (40 + 5) х 2 = 90 (см)

S = 40 х 5 = 200 (кв. см)

**7\*.**

24 гостя

**8\*.**

6 см

**Контрольная работа № 10**

**1.**

320

840

40

710

380

650

**2.**

Было – 813 р.

Выдали – 508 р.

Приняли – 280 р.

Стало –

1) 813 – 508 = 305 (р.)

2) 305 + 280 = 585 (р.)

Ответ: в кассе стало 585 рублей.

**3.**

А) 582

Б) 330

В) 184

**4.**

983

835

331

390

**5.**

+ 324

 421

 745

 - 999

 543

 456

**6.**

27 – 3 + 7 = 31

27 х (3 + 7) = 270

27 х 3 + 7 = 88

**7.**

Х = 282

Х = 656

**8\*.**

9 ч 10 мин.

**Контрольная работа № 11 (итоговая)**

**1.**

Б. – 9 р. 30 р.

М. - букетов по 3 р.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Роз в 1 букете | Количество букетов | Всего роз |
| 9 р. | 1 б. | 30 р. |
| 3 р. |  |  |

1) 30 – 9 = 21 (р.) – в маленьких букетах

2) 21 : 3 = 7 (б.)

(30 - 9) : 3 = 7 (б.)

Ответ: 7 маленьких букетов сделал продавец.

**2.**

>

<

<

<

=

**3.**

70

9

400

4

1

750

**4.**

693

660

42

132

**5.**

762, 726, 720, 706, 672, 627, 276, 270, 267, 260

**6.**

а = 3 х 4 = 12 (см)

Р = (3 + 12) х 2 = 30 (см)

S = 3 х 12 = 36 (кв. см)

**7\*.**

Х = 2

У = 12

**8\*.**

Гномам хватит пилюль:

2 х 7 х 7 < 20 х 5

98 < 100

[Скачано с www.znanio.ru](https://znanio.ru)