

*Контрольные работы
по математике
для 2 класса.*

УМК «Школа России»

Входная контрольная работа.

Арифметический диктант.

- Запиши число, которое стоит между 16 и 18.
- Запиши число, которое стоит перед числом 20.
- Запиши число, которое стоит после числа 13.
- Запиши число, в котором 1 десяток и 5 единиц.
- Запиши число, в котором 2 десятка.
- Запиши число, в котором 6 единиц.
- Число 8 увеличить на 3.
- Число 11 уменьшить на 2.
- Запиши сумму чисел 10 и 3.
- Запиши разность чисел 12 и 10.
- Запиши, на сколько 9 больше, чем 6.

Вариант 1.

1. Решите задачу.

В ателье сшили 5 платьев и 4 блузки. Сколько всего вещей сшили в ателье?

2. Выполните вычисления.

$$\begin{array}{ccc} 5 + 2 & 16 - 2 & 12 - 6 \\ 10 - 4 & 9 - 8 & 9 + 3 \\ 14 + 3 & 7 + 4 & 15 - 7 \end{array}$$

3. Сравните числа и числовые выражения.

$$\begin{array}{ccc} 12 * 20 & 9 - 0 * 0 + 8 \\ 19 * 18 & 7 + 5 * 5 + 7 \end{array}$$

4. Начертите два отрезка. Длина первого 9 см, а второго на 2 см меньше.

Вариант 2.

1. Решите задачу.

Из сада принесли 7 яблок и 3 груши. Сколько всего фруктов принесли из сада?

2. Выполните вычисления.

$$\begin{array}{ccc} 6 + 3 & 15 - 2 & 14 - 7 \\ 9 - 5 & 16 - 4 & 9 + 4 \\ 8 - 7 & 8 + 5 & 12 - 5 \end{array}$$

3. Сравните числа и числовые выражения.

$$\begin{array}{ccc} 11 * 10 & 5 + 0 * 7 - 0 \\ 13 * 15 & 8 + 6 * 6 + 8 \end{array}$$

4. Начертите два отрезка. Длина первого 6 см, а второго на 3 см больше.

Задания повышенной трудности.

5.* Вставьте пропущенные цифры и знаки действий, чтобы равенства стали верными.

$$10 * 4 * 7 = 13 \qquad 9 + 6 - \dots = 10$$

6.* Кузнец подковал двух лошадей. Сколько подков ему понадобилось?

Контрольная работа по теме «Нумерация чисел в пределах 100».

Арифметический диктант.

- Запиши по порядку числа от 48 до 53.
- Запиши число, которое стоит между 65 и 67.
- Запиши число, которое стоит после числа 74.
- Запиши число, которое стоит перед числом 90.
- Запиши число, в котором 10 десятков.
- Запиши число, в котором 5 десятков и 8 единиц.
- Запиши сумму чисел 40 и 30.
- Запишите разность чисел 100 и 20.

Вариант 1.

1. Решите задачу.

Дедушке 64 года, а бабушке 60 лет. На сколько лет дедушка старше бабушки?

2. Выполните вычисления.

$$69 + 1 \quad 5 + 30 \quad 56 - 50$$

$$40 - 1 \quad 89 - 9 \quad 80 - 60$$

3. Выполните сравнения величин.

$$8 \text{ м} * 7 \text{ дм} \quad 1 \text{ м} * 98 \text{ см}$$

$$25 \text{ мм} * 4 \text{ см} \quad 53 \text{ мм} * 5 \text{ см}$$

4. Из данных чисел выпиши все двузначные числа, начиная с наименьшего.

30, 5, 13, 55, 3, 35, 15, 50, 53, 33, 51, 31.

5.* Заполни пропуски цифрами так, чтобы записи были верными.

$$\dots 7 < \dots 7 \quad \dots 9 > 8 \dots \quad 3 \dots < \dots 0$$

6.* У нашей кошки 7 котят. Некоторые из них рыжие, двое чёрные и один белый. Сколько рыжих котят у кошки?

Вариант 2.

1. Решите задачу.

Маме 30 лет, а папе 36 лет. На сколько лет мама моложе папы?

2. Выполните вычисления.

$$6 + 40 \quad 49 + 1 \quad 34 - 4$$

$$78 - 70 \quad 90 - 1 \quad 60 + 20$$

3. Выполните сравнения величин.

$$6 \text{ м} * 9 \text{ м} \quad 1 \text{ м} * 92 \text{ см}$$

$$13 \text{ мм} * 2 \text{ см} \quad 68 \text{ мм} * 6 \text{ см}$$

4. Из данных чисел выпиши все двузначные числа, начиная с наименьшего.

79, 17, 7, 91, 70, 9, 97, 99, 19, 71, 90, 77.

5.* Заполни пропуски цифрами так, чтобы записи были верными.

$$\dots 5 < \dots 5 \quad \dots 2 > 3 \dots \quad 6 \dots < \dots 0$$

6.* Бабушка положила в тарелку 12 груш. После того, как внуки взяли с тарелки по 1 груше, осталось 8 груш. Сколько у бабушки внуков?

Контрольная работа за 1 четверть.

Арифметический диктант.

- Запиши числа, которые стоят между 29 и 35.
- Запиши числа, стоящие перед и после числа 79.
- Запиши два двузначных числа, используя цифры 4 и 9.
- Запиши сумму чисел 40 и 8.
- Запиши разность чисел 35 и 30.
- Число 40 увеличить на 20.
- Число 100 уменьшить на 30.
- К числу 8 прибавить столько же.
- Какое число надо прибавить к 7, чтобы стало 12?

Вариант 1.

1. Решите задачу.

На стоянке стояло 12 машин. После того, как несколько машин уехало, осталось 5 машин. Сколько машин уехало?

2. Выполните вычисления.

$$6 + 7 - 9 \qquad 40 + 20 + 7$$

$$10 + 3 - 4 \qquad 70 - 30 + 5$$

$$18 - 10 + 5 \qquad 8 - 5 + 20$$

3. Сравните.

$$4 \text{ см } 2 \text{ мм} * 24 \text{ мм} \qquad 1 \text{ м} * 100 \text{ см}$$

$$7 + 4 * 19 \qquad 59 \text{ мин.} * 1 \text{ ч.}$$

4.* Начертите ломаную линию из трёх звеньев, зная, что длина ломаной 10 см.

5.* У Тани и Маши вместе 13 орехов. Когда Таня съела 5 орехов, и Маша съела несколько орехов, у девочек осталось 6 орехов. Сколько орехов съела Маша?

Вариант 2.

1. Решите задачу.

Рыболовы поймали несколько рыб. Из 8 рыб они сварили уху, и у них осталось ещё 6 рыб. Сколько всего рыб поймали рыболовы?

2. Выполните вычисления.

$$5 + 8 - 9 \qquad 50 + 30 + 2$$

$$10 + 5 - 6 \qquad 90 - 40 + 8$$

$$19 - 10 + 7 \qquad 7 - 3 + 50$$

3. Сравните.

$$3 \text{ дм } 2 \text{ см} * 23 \text{ см} \qquad 1 \text{ см} * 10 \text{ мм}$$

$$8 + 5 * 14 \qquad 1 \text{ ч.} * 45 \text{ мин.}$$

4.* Начертите ломаную линию из трёх звеньев, зная, что длина ломаной 9 см.

5.* В коробке 15 конфет. Когда Саша съел 6 конфет, и несколько конфет съел его брат, в коробке осталось 7 конфет. Сколько конфет съел брат?

Контрольная работа по теме «Устные вычисления в пределах 100».

Вариант 1.

1. Решите задачу.

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

2. Выполните вычисления.

$$45 + 3 \qquad 36 + 40 \qquad 70 - 29$$

$$59 - 4 \qquad 67 + 3 \qquad 58 + 7$$

$$84 - 30 \qquad 80 - 6 \qquad 92 - 8$$

3. Сравните.

$$10 \text{ см} * 1 \text{ м} \qquad 60 + 30 * 72 + 8$$

$$56 \text{ см} * 6 \text{ дм} 5 \text{ см} \qquad 50 - 9 * 50 + 9$$

4. Начертите два отрезка. Длина первого 1 дм, а второго 8 см. На сколько сантиметров первый отрезок длиннее второго?

5.* Вставьте пропущенные цифры и знаки действий, чтобы записи были верными.

$$\dots 8 - 3 = 6 \dots \qquad 36 * 4 * 8 = 32$$

$$2 \dots + 2 = \dots 9 \qquad 23 * 40 * 7 = 70$$

6.* Красный шнур на 1 м длиннее зелёного и на 2 м длиннее синего. Длина зелёного шнура 5 м. Найди длину синего шнура.

Вариант 2.

1. Решите задачу.

Вера очистила 13 картофелин, а её сестра на 6 картофелин меньше. Сколько картофелин очистили обе девочки?

2. Выполните вычисления.

$$26 + 2 \qquad 43 + 50 \qquad 60 - 18$$

$$37 - 5 \qquad 52 + 8 \qquad 93 - 7$$

$$82 - 40 \qquad 70 - 5 \qquad 39 + 6$$

3. Сравните.

$$10 \text{ дм} * 1 \text{ м} \qquad 80 + 10 * 74 + 6$$

$$89 \text{ см} * 9 \text{ дм} 8 \text{ см} \qquad 30 - 4 * 30 + 4$$

4. Начертите два отрезка. Длина первого 7 см, а второго 1 дм. На сколько сантиметров первый отрезок короче второго?

5.* Вставьте пропущенные цифры, чтобы записи были верными.

$$\dots 9 - 5 = 3 \dots \qquad 23 * 7 * 5 = 25$$

$$4 \dots + 7 = \dots 8 \qquad 18 * 50 * 8 = 60$$

6.* На вешалке висят головные уборы. Шляп на 1 больше, чем шапок, а шапок на 1 больше, чем беретов. Шляп на вешалке 8. Сколько шапок и сколько беретов на вешалке?

Контрольная работа за 2 четверть.

Вариант 1.

1. Реши задачу.

Для украшения новогодней ёлки купили 5 больших шариков и 7 маленьких. Дети уже повесили на ёлку 8 шариков. Сколько шариков осталось повесить детям?

2. Заполните пропуски.

$$\dots + 6 = 13$$

$$8 + \dots = 15$$

$$11 - \dots = 7$$

$$16 - \dots = 9$$

$$\dots - 7 = 7$$

$$\dots - 7 = 5$$

3. Сравни и поставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$$17 * 71$$

$$60 + 4 * 64$$

$$4 \text{ дм } 1 \text{ см } * 41 \text{ см}$$

$$56 * 45$$

$$43 - 40 * 10$$

$$26 \text{ мм } * 6 \text{ см } 2 \text{ мм}$$

4. Найди значения выражений.

$$75 - 40 + 5$$

$$42 - (13 - 6)$$

$$30 - (20 - 4)$$

$$34 + 20 - 2$$

$$67 + (17 - 7)$$

$$36 + (14 - 5)$$

5. Вычисли периметр треугольника со сторонами 2 см, 7 см, 3 см.

6.* У Алёши 7 самолётиков. Если ему подарят ещё 5 самолётиков, то у него их станет на 6 больше, чем у Ромы. Сколько самолётиков у Ромы?

Вариант 2.

1. Реши задачу.

На стоянке было 8 красных машин и 7 белых. 9 машин уже уехали. Сколько машин осталось на стоянке?

2. Заполни пропуски.

$$\dots + 8 = 14$$

$$6 + \dots = 11$$

$$12 - \dots = 3$$

$$15 - \dots = 7$$

$$\dots - 9 = 9$$

$$\dots - 6 = 9$$

3. Сравни и поставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$$38 * 83$$

$$80 + 5 * 85$$

$$19 \text{ мм } * 9 \text{ см } 1 \text{ мм}$$

$$27 * 42$$

$$57 - 50 * 10$$

$$6 \text{ дм } 8 \text{ см } * 68 \text{ см}$$

4. Найди значения выражений.

$$85 - 50 + 5$$

$$53 - (15 - 8)$$

$$70 - (40 - 8)$$

$$69 + 20 - 7$$

$$32 + (12 - 2)$$

$$48 + (12 - 7)$$

5. Вычисли периметр треугольника со сторонами 6 см, 5 см, 4 см.

6.* У Светы 8 кукол. Если ей подарят ещё 4 куклы, то у неё их станет на 5 больше, чем у Кати. Сколько кукол у Кати?

Контрольная работа по теме «Письменные приёмы вычислений в пределах 100».

Вариант 1.

1. Решите задачу.

К празднику купили 13 кг груш, а яблок на 7 кг больше. Сколько всего килограммов фруктов купили к празднику?

2. Найдите значения выражений.

$$\begin{array}{ll} 80 - (20 + 17) & 46 + (59 - 50) \\ (62 + 8) - 53 & 54 - 7 + 9 \end{array}$$

3. Выполните вычисления, записав примеры столбиком.

$$\begin{array}{lll} 34 + 26 & 23 + 47 & 68 + 25 \\ 87 - 53 & 49 + 51 & 100 - 74 \end{array}$$

4. Решите уравнения.

$$30 + x = 67 \qquad 84 - y = 50 \qquad a - 20 = 45$$

5. Начертите прямоугольник со сторонами 4 см и 3 см. Найдите периметр этого прямоугольника.

6.* Найдите значение выражения $a + 30 - v$, если $a = 52$, $v = 9$.

Вариант 2.

1. Решите задачу.

Школьники посадили 30 кустов, а деревьев на 6 меньше. Сколько всего саженцев посадили школьники?

2. Найдите значения выражений.

$$\begin{array}{ll} 70 - (30 + 14) & 35 + (28 - 20) \\ (76 + 4) - 25 & 72 - 8 + 7 \end{array}$$

3. Выполните вычисления, записав примеры столбиком.

$$\begin{array}{lll} 27 + 42 & 38 + 52 & 56 + 38 \\ 96 - 34 & 63 + 37 & 100 - 66 \end{array}$$

4. Решите уравнения.

$$40 + x = 58 \qquad 95 - y = 30 \qquad a - 40 = 27$$

5. Начертите прямоугольник со сторонами 7 см и 2 см. Найдите периметр этого прямоугольника.

6.* Найдите значение выражения $a + 30 - v$, если $a = 27$, $v = 8$.

Контрольная работа за 3 четверть.

Вариант 1.

1. Решите задачу.

На одной полке 65 книг, на другой на 40 книг меньше, а на третьей столько, сколько на первой и второй вместе. Сколько книг на третьей полке?

2. Выполните вычисления столбиком.

$$87 - 34 \qquad 36 + 24 \qquad 29 + 46$$

$$62 + 25 \qquad 100 - 29 \qquad 82 - 48$$

3. Найдите значения выражений.

$$24 + (13 - 6) \qquad (80 - 35) + 9$$

$$80 - (15 + 7) \qquad (70 + 16) - 8$$

4. Решите уравнения.

$$x + 30 = 76 \qquad y - 17 = 50$$

5. Начертите прямоугольник со сторонами 5 см и 3 см. Найдите периметр этого прямоугольника.

6.* Сравните выражения.

$$35 - (15 + 7) \quad * \quad 35 - 15 - 7$$

7.* Вставьте пропущенное число, чтобы равенство было верно.

$$40 + 22 - \dots + 40 = 80$$

Вариант 2.

1. Решите задачу.

В первой книге 80 страниц, во второй на 55 страниц меньше, а в третьей столько, сколько в первой и второй вместе. Сколько страниц в третьей книге?

2. Выполните вычисления столбиком.

$$26 + 32 \qquad 38 + 62 \qquad 37 + 56$$

$$98 - 23 \qquad 80 - 34 \qquad 71 - 27$$

3. Найдите значения выражений.

$$45 + (14 - 6) \qquad (90 - 23) + 6$$

$$60 - (18 + 5) \qquad (60 + 13) - 9$$

4. Решите уравнения.

$$20 + x = 68 \qquad 80 - y = 37$$

5. Начертите прямоугольник со сторонами 6 см и 2 см. Найдите периметр этого прямоугольника.

6.* Сравните выражения.

$$46 - 15 + 8 \quad * \quad 46 - (15 + 8)$$

7.* Вставьте пропущенное число, чтобы равенство было верно.

$$30 + 44 - \dots + 30 = 60$$

Контрольная работа по теме «Конкретный смысл действий умножения и деления».

Вариант 1.

1. Решите задачу.

У каждого велосипеда по 2 колеса. Сколько колёс у 8 велосипедов.

2. Решите задачу.

12 чашек расставили на 2 стола поровну. Сколько чашек на каждом столе?

3. Замените умножение сложением, а сложение умножением и вычислите.

$$6 \times 3 \qquad 9 + 9 + 9 + 9$$

$$7 \times 4 \qquad 15 + 15 + 15$$

4. Найдите значения выражений.

$$9 \times 2 + 50 \qquad 63 - 10 : 2$$

$$90 - 7 \times 2 \qquad 29 + 14 : 2$$

$$18 : 8 \times 6 \qquad (25 + 35) : 10$$

5. Сравните числовые выражения.

$$6 \times 9 * 9 \times 6 \qquad 7 \times 5 * 7 \times 4 - 5$$

$$8 \times 0 * 0 \times 9 \qquad 60 : 10 * 60 : 6$$

6. Начертите квадрат со стороной 3 см. Найдите периметр этого квадрата.

7.* Сумма трёх чисел равна 16. Сумма первого и второго слагаемых равна 11, а сумма второго и третьего – 8. Найди, чему равны все эти три числа.

Вариант 2.

1. Решите задачу.

В коробке 6 карандашей. Сколько карандашей в 2 таких коробках?

2. Решите задачу.

10 кусков сахара разложили в стаканы с чаем по 2 куска в каждый. На сколько стаканов хватило сахара?

3. Замените умножение сложением, а сложение умножением и вычислите.

$$6 \times 5 \qquad 7 + 7 + 7 + 7$$

$$8 \times 3 \qquad 12 + 12 + 12$$

4. Найдите значения выражений.

$$8 \times 2 + 30 \qquad 71 - 8 : 2$$

$$70 - 2 \times 9 \qquad 47 + 18 : 2$$

$$14 : 7 \times 6 \qquad (47 + 23) : 7$$

5. Сравните числовые выражения.

$$7 \times 8 * 8 \times 7 \qquad 4 \times 7 * 4 \times 8 + 4$$

$$7 \times 0 * 0 \times 5 \qquad 80 : 8 * 80 : 10$$

6. Начертите квадрат со стороной 4 см. Найдите периметр этого квадрата.

7.* Сумма трёх чисел равна 11. Сумма первого и второго слагаемых равна 6, а сумма второго и третьего – 9. Найди, чему равны все эти три числа.

Итоговая контрольная работа за год. 2 класс.

Вариант 1

1. Решите задачу.

Для ремонта квартиры купили 20 рулонов жёлтых обоев и 15 рулонов коричневых обоев. Сколько рулонов обоев осталось наклеить, если уже наклеили 25 рулонов?

2. Выполните вычисления.

$$\begin{array}{lll} 60 + (30 - 6) & 45 + 28 & 14 : 2 \times 3 \\ (40 - 13) + 9 & 63 - 37 & 60 - 6 \times 3 \end{array}$$

3. Сравните выражения.

$$\begin{array}{l} 3 \times 6 * 3 \times 9 \\ 18 : 2 * 27 : 3 \\ 5 \times 7 * 81 : 9 \end{array}$$

4. Решите уравнения.

$$6 \times y = 12 \quad x : 3 = 8$$

5. Начертите отрезок длиной 5 см 8 мм.

6.* Катя старше Юли и моложе Димы. Кто из детей моложе всех?

7.* Вставьте знаки действий, чтобы равенство стало верным.

$$9 * 7 = 9 * 6 * 9$$

$$5 * 8 = 5 * 7 * 5$$

Вариант 2.

1. Решите задачу.

Наташа нашла в лесу 5 белых грибов и 25 подосиновиков. Сколько грибов осталось почистить Наташе, если она уже почистила 15 грибов?

2. Выполните вычисления.

$$\begin{array}{lll} 40 + (50 - 4) & 36 + 48 & 24 : 3 \times 2 \\ (70 - 14) + 8 & 84 - 59 & 70 - 7 \times 2 \end{array}$$

3. Сравните выражения.

$$\begin{array}{l} 21 : 3 * 14 : 2 \\ 8 \times 3 * 9 \times 3 \\ 4 \times 6 * 72 : 9 \end{array}$$

4. Решите уравнения.

$$9 \times y = 18 \quad x : 4 = 3$$

5. Начертите отрезок длиной 4 см 6 мм.

6.* Петя по росту ниже Юры, а Оля выше Юры. Кто из детей самый высокий?

7.* Вставьте знаки действий, чтобы равенство стало верным.

$$8 * 4 = 8 * 5 * 8$$

$$6 * 7 = 6 * 8 * 6$$