**Контрольные работы по математике во 2 классе**

**по программе М.И. Моро, М.А. Бантовой**

|  |  |
| --- | --- |
|  **Входная контрольная** **работа № 1 по теме** **«Повторение изученного в 1 классе».****Вариант 1.**1. **Реши задачу**:

У Оли в букете 5 кленовых листьев, а осиновых на 6 больше. Сколько осиновых листьев в букете у Оли?1. **Вычисли:**

5 + 4 = 7 + 4 = 14 - 8 = 5 – 0 =3 + 2 = 8 + 3 = 12 – 9 = 7 – 4 =10 – 7 = 9 + 8 = 16 – 7 = 6 – 3 =1. **Сравни,** вставь вместо звёздочек знаки «», «», или «=».

8 \* 9 6 – 4 \* 8 1дм 7см \*17 см5 \* 10 9 + 1 \* 10 2 дм \* 2см 1. Начерти два отрезка. Один длиной 6 сантиметров, другой на 2 сантиметра меньше.

 5**\*. Придумай** и запиши два числа, при сложении которых в результате получится 1.  | **Вариант 2.**1. **Реши задачу***:*

Из сада принесли 7 стаканов малины, а смородины на 4 стакана больше. Сколько стаканов смородины принесли из сада?1. **Вычисли:**

10 - 3 = 7 + 8 = 11– 3 = 5 – 4 =6 + 5 = 2 + 9 = 14– 7 = 9 – 1 =4 + 4 = 15 - 7 = 13 – 8 = 7 – 3 =1. **Сравни,** вставь вместо звёздочек знаки «», «», или «=».
2. \* 5 8 – 4 \* 3 14 см \* 1 дм 5 см

 10 \* 9 5 \* 10 – 5 20 см \* 2 дм1. Начерти два отрезка. Один длиной 6 сантиметров, другой на 2 сантиметра больше.

 5**\*. Придумай** и запиши два числа, при сложении которых в результате получится 2.  |
| **Контрольная работа № 2 по теме «Нумерация чисел от 1 до 100».****Вариант 1.** 1. Реши задачу: *На одной грядке 20 кустов клубники, а на другой на 5 кустов больше. Сколько кустов клубники на двух грядках?* 2. Реши примеры: 60 + 5 = 75 - 70 = 56 – 50 + 4 = 46 – 6 = 60 – 20 = 13 – 7 + 60=  3. Сравни, вставь вместо звёздочек знаки «», «», или «=».  8 м \* 7 дм 1 м \* 98 см1. м \* 4 см 53 мм \* 5 см

4 . Представь числа в виде суммы разрядных слагаемых56 = + 49 = + 5\*. Заполни пропуски цифрами так, чтобы записи были верными: \*7  \*7 \*9  8 \* 3\*  \*0 | **Вариант 2.** 1. Реши задачу: *В саду 30 кустов смородины, а крыжовника на 2 куста больше. Сколько всего ягодных кустов в саду?*  2. Реши примеры: 6 + 40 = 57 – 7 = 11 – 7 + 40 = 78 – 70 = 60 – 40 = 34 – 30 + 7=  3. Сравни, вставь вместо звёздочек знаки «», «», или «=». 6 м \* 9 дм 1 м \* 92 см13 мм \* 2 см 68 мм \* 6 см 4 . Представь числа в виде суммы разрядных слагаемых78 = + 94 = +5\*. Заполни пропуски цифрами так, чтобы  записи были верными: \*5  \*5 \*2  3 6\*  \*0 |
| **Контрольная работа № 3 по теме «Сложение и вычитание»****Вариант 1.**1. Реши задачу:

 На стоянке такси стояло 12 автомашин. После того, как несколько машин уехало, осталось 5 автомашин. Сколько автомашин уехало?Составь и реши задачи, обратные данной.1. Найди значения выражений:

6 + 7 – 9 = 15 – (3 + 5) =10 + 3 – 4 = 8 + (12 – 5) =18 – 10 + 5 = 9 + (13 – 7) =1. Сравни, вставь вместо звёздочек знаки «», «», или «=».

4 см 2 мм … 24 мм 1 м … 100 см7 + 4 … 19 59 мин … 1 ч1. Начерти ломаную из трёх звеньев, зная, что

длина ломаной 10 см. 5. Из чисел: 48, 1, 14, 4, 40, 81, 8, 18, 84, 44, 80, 88 - выпиши все двузначные числа в порядке возрастания. | **Вариант 2.**1. Реши задачу:

 Рыболовы поймали несколько окуней. Из 9 окуней они сварили уху, и у них осталось ещё 7 окуней. Сколько всего окуней поймали рыболовы? Составь и реши задачи, обратные данной.1. Найди значения выражений:

 5 + 8 – 9 = 14 – (2 + 5) = 10 + 5 – 6 = 4 + (16 – 8) = 19 – 10 + 7 = 9 + (18 – 10) =1. Сравни, вставь вместо звёздочек знаки «», «», или «=».

 3 дм 2 см \* 23 см 1 см \* 10 мм 8 + 5 \* 14 1 ч. \* 30 мин 4. Начерти ломаную из трёх звеньев, зная, что длина ломаной 8 см. 5. Из чисел: 62, 12, 6, 66, 20, 26, 2, 21, 16, 22, 60, 6 выпиши все двузначные числа в порядке возрастания. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Контрольная работа № 4 по теме «Устные приёмы сложения и вычитания в пределах 100»****Вариант 1**1. **Реши задачу**.

 Маша использовала для поделок 7 шишек, а желудей – на 5 больше. Сколько шишек и желудей использовала Маша?1. **Найди значения выражений:**

50 – 21 = 60 – 20 = 32 + 8 =45 – 20 = 29 – 2 = 79 – (30 + 10) =47 + 2 = 87 + 3 = 54 + (13 – 7) =1. **Сравни:**

10 см … 1 м 56 см … 6 дм 5 см1. **Вставь** вместо звёздочек знаки «+» или «-», чтобы записи были верными:

36 \* 4 \* 8 = 32 23 \* 40 \* 7 = 70 5**\*. Вставь** в «окошки» числа так, чтобы1. равенство сохранилось;
2. знак равенства изменился на знак «».

52 + … = 52 + … Сделай две записи. | **Вариант 2**1. **Реши задачу**.

Лена очистила 13 картофелин, а её сестра на 6 картофелин меньше. Сколько картофелин очистили обе девочки?1. **Найди значения выражений:**

60 – 23 = 70 – 30 = 46 + 4 =63 – 20 = 40 – 9 = 63 – (15 + 8) =56 + 3 = 95 + 5 = 48 + (10 – 20) =1. **Сравни:**

10 дм … 1 м 89 см … 9 дм 8 см1. **Вставь** вместо звёздочек знаки «+» или «-», чтобы записи были верными:

23 \* 7 \* 5 = 25 18 \* 50 \* 8 = 60 5**\*. Вставь** в «окошки» числа так, чтобы1. равенство сохранилось;
2. знак равенства изменился на знак «».

41 + … = 41 + … Сделай две записи. |
| **Контрольная работа № 5 за 1 полугодие****Вариант 1.**1. Вычисли.

57 – 7 = 40 + 17 = 38 – 9 =93 – 90 = 76 – 4 = 50 – 23 =61 + 30 = 39 + 7 = (39 – 30) + 5 =1. Запиши задачу кратко и реши её:

*У Нюши в шкатулочке 15 бантиков, а заколок на 10 больше. Сколько бантиков и заколок у Нюши в шкатулочке?*1. Реши уравнения с проверкой:

*15 – х = 7*1. *+ х = 17*

*х – 6 = 8*1. Сравни выражения:

60 + 30 … 72 + 850 – 9 … 50 + 91. Начерти прямоугольник со сторонами 3 см и 2 см и найди его периметр.
 | **Вариант 2.**1. Вычисли.

32 – 8 = 72 – 2 = 39 – 30 =70 – 24 = 20 – 8 = 35 – 6 =51 + 20 = 60 – 32 = 80 – (35 – 20) =1. Запиши задачу кратко и реши её:

Ваня прочитал 23 толстые книги, а тонких – на 17 больше. Сколько всего книг прочитал Ваня?1. Реши уравнения с проверкой:

*6 + х = 13**х – 8 = 14**17 – х = 9*1. Сравни выражения:

80 + 10 … 74 + 630 – 4 … 30 + 41. Начерти квадрат со стороной 4 см и найди его периметр.
 |
| **Контрольная работа №6 по теме «Письменные приёмы сложения и вычитания»****Вариант 1.**1. Реши задачу.

Из гаража уехало 18 грузовых машин, а легковых на 10 меньше. Сколько легковых машин уехало из гаража?  Измени вопрос так, чтобы задача решалась в два действия. Запиши решение.1. Вычисли столбиком:

36 + 24 = 42 + 37 = 55 + 16 =97 – 46 = 90 – 35 = 77 – 22 = 3. Реши уравнения: х + 15 = 37 54 – у = 331. Найди периметр данной фигуры и вырази его в миллиметрах:

 4 см2 см 3 см  3 см5.Вставь в «окошки» числа так, чтобы записи были верными. 6 дм 3 см =  см 50 мм =  см |  **Вариант 2.**1. Реши задачу.

 Коля нашёл 10 белых грибов, а сыроежек - на 7 больше. Сколько всего сыроежек нашёл Коля? Измени вопрос так, чтобы задача решалась в два действия. Запиши решение.1. Вычисли столбиком:

 90 – 35 = 55 – 32 = 67 – 26 = 34 + 47 = 55 + 45 = 68 + 19 =3. Реши уравнение: х + 22 = 50 У – 18 = 211. 4.Найди периметр данной фигуры и вырази его в миллиметрах:

 4 см 1 см  2 см 4 см5.Вставь в «окошки» числа так, чтобы записи были верными. 5 м 8 дм =  дм 60 мм =  см |
| **Контрольная работа № 7 по теме «Умножение и деление»****Вариант 1.**1. Сделай к задаче схематический рисунок и реши её:

*Кролик на 3 грядках посадил по 4 кустика рассады. Сколько всего капустной рассады посадил Кролик?*1. Замени сложение умножением

6 + 6 + 6 + 6 + 6 =3 + 3 + 3 =1. Вычисли столбиком:

53 + 37 = 86 – 35 =36 + 23 = 80 – 56 =1. 17 = 88 – 81 =
2. Реши уравнения:

64 – х = 41 30 + х = 671. Начерти один отрезок длиной 1 дм, а другой на 3 см короче.
 | **Вариант 2.**1. Сделай к задаче схематический рисунок и реши её:*Винни-Пух сочинил 5 пыхтелок, в каждой из которых 3 строки. Сколько строк сочинил Винни-Пух?*1. Замени сложение умножением

*7 + 7 + 7 + 7 =**2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 =*1. Вычисли столбиком:

26 + 47 = 87 – 25 =44 + 36 = 70 – 27 =69 + 17 = 44 – 71 = 4.Реши уравнения:х + 40 = 62 х + 17 = 331. .Начерти один отрезок длиной 1 дм, а другой на 1 см длиннее.
 |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Контрольная работа № 8 по теме «Табличное умножение и деление на 2 и 3»****Вариант 1**1. Сделай к задаче рисунок и реши её.

 В детский сад купили 15 рыбок и поместили в 3 аквариума поровну. Сколько рыбок поместили в каждый аквариум?1. Реши примеры:

7 ∙ 2 = 9 ∙ 3 = 27 : 3 =3 ∙ 6 = 2 ∙ 8 = 16 : 2 =1. Реши уравнения:

6 ∙ х = 12 х : 3 = 81. Вычисли значения выражений.

84 – (34 – 5) = 40 – 18 + 5 =1. Начерти прямоугольник, у которого ширина

 2 см, а длина на 3 см больше. Найди периметр этого прямоугольника. | **Вариант 2**1. Сделай к задаче рисунок и реши её. Бабушка испекла 12 пирожков и разложила на 3 тарелки. По сколько пирожков было на тарелке?2. Реши примеры:3 ∙ 8 = 7 ∙ 3 = 21 : 3 =9 ∙ 2 = 2 ∙ 6 = 12 : 2 =3. Реши уравнения:9 ∙ х = 18 х : 4 = 34. Вычисли значения выражений. 93– (78 – 9) = 50 – 26 + 3 =5.Начерти прямоугольник, у которого ширина 6 см, а длина на 3 см меньше. Найди периметр этого прямоугольника. |

 |  **Вариант 2**1. Сделай к задаче рисунок и реши её. Бабушка испекла 12 пирожков и разложила на 3 тарелки. По сколько пирожков было на тарелке?2. Реши примеры:3 ∙ 8 = 7 ∙ 3 = 21 : 3 =9 ∙ 2 = 2 ∙ 6 = 12 : 2 =3. Реши уравнения:9 ∙ х = 18 х : 4 = 34. Вычисли значения выражений. 93– (78 – 9) = 50 – 26 + 3 = 5.Начерти прямоугольник, у которого ширина 6 см, а длина на 3 см меньше. Найди периметр этого прямоугольника. |
| **Итоговая контрольная работа за 2 класс** * + - 1. Реши задачу:

В школьных соревнованиях приняли участие 27 девочек, а мальчиков на 16 человек больше. Сколько детей участвовало в соревнованиях?* + - 1. Вычисли

56 + 37 = 24 : 3 = 3 · 2 + 17=74 – 39 = 8 · 2 = 35 – (3 ·7) =89 – 6 = 0 : 7 = 0 + (8 ·2) =* + - 1. Реши уравнения

37 + х = 60* + - 1. Сравни:

3 см 5 мм … 36 мм7дм … 60 см1 м … 100 см5 . Сделай рисунок и реши задачу:Кондитер украсил 3 торта. На каждый торт он положил по 6 вишенок. Сколько вишенок положил кондитер на торты?1. Начерти прямоугольник со сторонами 2 см и 3 см. Найди его периметр.
 | * + - 1. Реши задачу;

В парке растут 34 берёзы, а лип – на 17 больше. Сколько деревьев растёт в парке?* + - 1. Вычисли:

65 – 48 = 18 : 6 = (43 – 40 ) ·426 + 48 = 8 · 3 = 5 ·3 + 6 =50 – 7 = 4 ·0 = 0 : 3 + 15 =* + - 1. Реши уравнение

Х + 33 = 42* + - 1. Сравни

10 см … 1 дм6 см 7 мм … 60 мм5 дм 6 см … 65 см* + - 1. Сделай рисунок и реши задачу:

*Кондитер украсил 2 торта. На каждый торт он положил по 6 вишенок. Сколько вишенок положил кондитер на торты?*1. . Начерти прямоугольник со сторонами 2 см и 3 см. Найди его периметр
 |