Приложение №2

 к рабочей программе по математике для 1-4 классов

Согласовано

Заместитель директора по УВР \_\_\_\_\_(О. Н. Макарчук)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ года

 Утверждаю

 Директор\_\_\_\_\_ ( Зуйкина И.С.)

 Приказ №\_\_\_\_от \_\_\_20\_\_\_ года

**Фонд оценочных материалов по по математике**

Учитель : Шевченко О.Н.

2020 г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Тема контрольной работы | Дата проведения контроля | **Примечание** |
| План. | Факт. |
| 1. | «Умножение и деление» |  01.10. |  |  |
| 2. | «Умножение и деление» |  26.10. |  |  |
| 3. | «Умножение и деление» |  02.12. |  |  |
| 4. | «Умножение и деление» |  09.12. |  |  |
| 5. | «Умножение и деление» |  16.12. |  |  |
| 6. | Внетабличное умножение и деление |  20.01. |  |  |
| 7. | Внетабличное умножение и деление  |  22.02. |  |  |
| 8. | Нумерация |  11.03. |  |  |
| 9. |  «Сложение и вычитание» |  13.04. |  |  |
| 10. | «Сложение и вычитание» |  21.04. |  |  |
| 11. | «Сложение и вычитание» |  15.05. |  |  |

**Проверочная работа по теме**

 **«Табличное умножение и деление».**

**В-1**

1. **Вычисли в столбик**

15+19 38-21 67-18 54-37

1. **Реши уравнения**

В+27=68 8:d=2

1. **Реши задачу**

За всю покупку девочка заплатила 66 руб. Сколько стоит альбом, если тетрадь стоит 8 руб, кисточка 22 руб.

1. Вычисли

10:5 27:3

3\*7 2\*8

3\*5 3\*6

1. Начерти квадрат со сторонами 3см. Найди его периметр.

**В-2**

1. **Вычисли в столбик**

17+45 60-15 59-14 85-26

1. Реши уравнения

а+33=54 10:в= 5

1. На трех полках стояло 65 пакетов чая. Сколько чая было на нижней полке, если на верхней было 10 пакетов, а на средней 25 пакетов чая.
2. Вычисли

16:4 27:9

6\*2 5\*4

8\*3 9\*3

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

**Итоговая контрольная работа**

В-1

1. **Реши задачу**

Сергей купил 20 тетрадей, а Лариса на 8 тетрадей меньше, чем Сергей, Иван на 6 тетрадей больше, чем Лариса. Сколько тетрадей купил Иван.

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

9\*(32-30) 22+5\*6

9\*3-28:7 28+45:5

6\*5-40:8 15+(49\*1)

1. **Реши уравнения**

3\*х=27 х:2=8

В-2

1. **Реши задачу**

Хозяйка собрала с грядки 6кг картофеля, а капусты на 18 кг больше, моркови на 9 кг меньше, чем капусты. Сколько капусты собрала хозяйка?

1. Начерти прямоугольник со сторонами 7 см и 2 см. Найди его периметр.
2. Найди значение выражений

18:9\*3 42+30:5

4\*9-40:5 8\*8-32:4

27(20-11) 32+(1\*57)

1. Реши уравнения

х\*4=36 10:х=2

**Проверочная работа.**

**В-1**

1. **Реши задачу**

Повару для приготовления блюда понадобилось 24 кг картошки, а свеклы в 3 раза больше, лука в 2 раза меньше, чем свеклы. Сколько кг лука использовал повар?

1. Найди значение выражений

4\*6 48:6

8\*4 9\*3

5\*7 21:7

16:8 36:6

1. **Сравни**

4см 2мм 42 мм

6дм 7 см

2м 3дм 5дм

6см 6мм 6дм 6см

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

**В-2**

1. **Реши задачу**

В школьном саду росло 15 груш, слив в 5 раз меньше, а яблонь в 2 раза больше, чем слив. Сколько яблонь росло в школьном саду?

1. **Найди значение выражений**

4\*6 32:4

8\*4 48:6

5\*7 9\*3

16:8 21:7

1. Сравни

6дм 7см

3дм 1см 31 см

43см 5см 3 мм

1м 3 дм 13см

1. Начерти прямоугольник со сторонами 4см и 2 см. Найди его периметр и площадь

**Проверочная работа.**

**В-1**

1. **Вычисли**

5\*7 9\*(64:8)

36:6 21:1

27:3 0:1

6\*(9:3) 18:18

56:7\*8

1. Начерти квадрат со сторонами 6 см. Найди его четвертую часть. Найди площадь и периметр
2. **Реши задачу**

Наташа купила 4 карточки с животными по 6 руб каждая и 3 карточки с куклами по 7 руб. Сколько стоит вся покупка Наташи?

1. **Сравни**

1м 10 дм

35мм 3см 5 мм

8дм 2 см 82 см

5 см 50 мм

**В-2**

1. **Вычисли**

0\*4 8\*(48:8)

21:3 10: 1

56:7 0\*5

3\*(14:2) 0:20

42:6\*5

1. Начерти прямоугольник со сторонами 3см и 6 см. Найди его четвертую часть. Найди площадь и периметр.
2. **Реши задачу**

Мама купила 5 пакетов сахара по 2 кг в каждом и 6 пакетов по 3кг. Сколько всего кг сахару купила мама?

1. **Сравни**

1дм 1см

43дм 4м 3дм

5см 7мм 57мм

20мм 2 см 2см

**Итоговая контрольная работа**

**В-1**

1. **Вычисли**

30\*2 2\*14

60:3 22\*4

80:40 31\*2

1. **Найди значение выражений**

30\*3-25 1\*4\*20

68-40:2 50:5\*0

3\*30-4\*20

1. **Реши уравнения**

х\*6=60 80:х=4 х:20=4

1. **Составь выражение и реши задачу**

На 10 костюмов идет 40 м ткани . Сколько метров ткани нужно, чтобы сшить 8 таких костюмов?

**В-2**

1. **Вычисли**

10\*4 70:10

8\*12 25:3

90:30 6\*11

1. **Найди значение выражений**

20\*2-32 40:2\*0

54-60:3 5\*20\*1

7\*10-40:2

1. **Реши уравнения**

х :9=10 60: х=20 х \*3=60

1. **Составь выражение и реши задачу**

За 10 булочек заплатили 80 рублей. Сколько стоят 6 таких булочек?

**Проверочная работа**

**В-1**

1. **Выполни рисунок и найди частное и остаток**

10:3 8:5 6:4

1. **Выполни деление в столбик по образцу**

23:4 42:5 17:6 65:8

1. **Сравни**

6м 8 дм 68 дм

91см 9дм 8 см

45мм 4см 5мм

5дм 4см 8 дм

1. **Реши задачу**

На одно платье идет 3м ткани. Сколько платьев можно сшить из 17 м ткани? Сколько ткани останется?

**В-2**

1. **Выполни рисунок и найди частное и остаток**

9:4 7:2 8:3

1. **Выполни деление в столбик по образцу**

43:8 19:6 54:7 82:9

1. **Сравни**

38дм 3м 8 дм

68 см 8дм 6 см

37мм 4см

5м 48дм

1. **Реши задачу**

У Оли 15 руб. Сколько булочек по 4 руб она сможет купить? Сколько денег у нее останется?

**Итоговая контрольная работа**

 **раздел «Нумерация»**

**I вариант**

**1. а) Вставьте в «окошки» пропущенные числа.**

****

**б) Запишите цифрами:**

9 сот. 2 дес. 8 сот.

4 сот. 3 ед. 5 сот. 1 дес. 7 ед.

**в) Представьте числа в виде суммы разрядных слагаемых.**

510, 742.

**2. Решите задачу.**

3 набора красок стоят 72 рубля. Сколько стоят 4 таких набора красок?

**3. Решите примеры.**

549 + 1 702 – 700 60 : (26 + 4) · 2

800 – 1 930 – 600 42 + 54 : 3 · 2

600 + 50 320 + 70 71 – (28 – 17) · 6

**4. Заполните пропуски нужными числами.**

****

**5. Начертите** отрезок АВ = 6 см, а отрезок ВС в 2 раза длиннее. На сколько см длина отрезка ВС больше длины отрезка АВ?

**II вариант**

**1. а) Вставьте в «окошки» пропущенные числа.**

****

**б) Запишите цифрами:**

7 сот. 5 сот 7 дес.

4 сот. 2 дес. 3 ед. 6 сот. 9 ед.

**в) Представьте числа в виде суммы разрядных слагаемых.**

490, 351.

**2. Решите задачу.**

72 стула расставили в 6 рядов, поровну в каждый ряд. Сколько стульев в 4 таких рядах?

**3. Решите примеры.**

659 + 1 805 – 800 96 : (41 – 9) · 3

900 – 1 760 – 500 36 + 60 : 4 · 2

400 + 80 980 – 30 72 – (44 + 16) : 4

**4. Заполните пропуски нужными числами.**

****

**5. Начертите** отрезок СД = 9 см, а отрезок АК в 3 раза короче. На сколько см длина отрезка СД больше длины отрезка АК?

**Проверочная работа:**

 **«Приёмы письменного сложения и вычитания трёхзначных чисел».**

**Вариант 1.**

1. **Решите задачу.**

Рабочий в первый день изготовил 64 детали. Во второй день в 2раза меньше, а в третий на 10 деталей больше, чем во второй. Сколько деталей изготовил рабочий в третий день?

1. **Вычислите в столбик.**

546+353= 548-435=

644-336= 543-177=

432+468= 654+166=

1. **Запиши выражения и найди их значения.**

а) Из разности чисел 436 и 267 вычесть частное чисел 99 и 3.

б) К сумме чисел 256 и 489 прибавить произведение чисел 23 и 5.

4. **Решите уравнения.**

Х – 320 = 480 260 + Х = 480 450 : Х = 10

**Вариант 2.**

1. **Решите задачу.**

На ферме было 26 коров, баранов в 2 раза меньше, а курей на 15 больше, чем баранов. Сколько всего животных было на ферме ?

1. **Вычислите в столбик.**

345+453= 543+168=

 651+149= 456-134=

 405-145= 452-174=

1. **Запиши выражения и найди их значения.**

а) Из суммы чисел 234 и 547 вычесть произведение чисел 23 и 4.

б) К разности чисел 345 и 188 прибавить частное чисел 75 и 25.

4**. Решите уравнения.**

Х + 140 = 320 Х -440 = 370 10 \* Х = 750

**Математический диктант**

**По разделу: « Умножение и деление»**

1. Какое число увеличили в 7 раз и получили 63?
2. Найдите произведение чисел 6 и 9.
3. Во сколько раз 12 больше 3?
4. Сколько раз 5 повторится в 40?
5. Делимое 12, частное 2. Найдите делитель.
6. Какое число надо увеличить в 9 раз, чтобы получить 9?
7. Один из множителей  4, произведение 32. Найдите неизвестный множитель.
8. Частное 30, делимое 90. Найдите делитель.
9. Я задумала число, уменьшила его в 9 раз и получила 9. Какое число я задумала7
10. Я задумала число, увеличила его в 7 раз. К полученному числу прибавила 8 и получила 50. Какое число я задумала?

 (9, 54, 4, 8, 6, 1, 8, 3, 81, 6)

 **Итоговая контрольная работа**

**1 вариант.**

1.Юра задумал число. Если его разделить на 4, а потом от частного отнять 2, то получится7. Какое число задумал Юра?

2.Реши и запиши ответ.

Для приготовления каши бабушка из килограммового пакета трижды брала по 320граммов крупы. Сколько граммов крупы осталось в пакете?

3.Решить задачу.

В трёх санаториях отдыхают 850 человек. В первом санатории отдыхает 260 человек, во втором – 340. Сколько человек отдыхает в третьем санатории?

4.Сравнить выражения, поставить знаки ,

7 х 8 … 6 х 9 4 х 6 …9 х 3

36 : 9 … 42 : 7 27 : 3 … 56 : 8

5.Выполнить вычисления.

231 + 457 865 – 243 439 х 2 536 : 4

562 + 376 918 – 357 265 х 3 738 : 3

6.В аквариум налили 25литров воды, заполнив 1/4 его объёма. Сколько литров воды вмещает аквариум?

7.Кролик весит 3кг, а 24 кролика весят столько, сколько весит две овцы. Сколько весит одна овца?

**Контрольная работа**

**2 вариант.**

1.Неизвестное число уменьшили в 20 раз. Когда к частному прибавили 80, получили 100. Чему равно неизвестное число?

2.Реши и запиши ответ.

Для приготовления салата повар берёт 150 граммов зелёного лука и 30 граммов сметаны. Сколько граммов сметаны потребуется для приготовления салата из 450 граммов лука?

3.Решить задачу.

В библиотеку привезли 340 книг. Из них 80 книг поставили на верхнюю полку, 100 книг - на среднюю, а остальные – на нижнюю полку. Сколько книг поставили на нижнюю полку?

4.Сравнить выражения, поставить знаки ,

6 х 7 … 9 х 4 3 х 8 … 2 х 9

48 : 6 … 54 : 9 24 : 3 … 36 : 6

5.Выполнить вычисления.

143 + 524 687 – 342 267 х 3 744 : 4

442 + 287 528 – 263 193 х 4 714 : 3

6.Туристы шли лесом 24км. Это составило 1/4 длины их маршрута. Какова длина маршрута?

7.Общая тетрадь стоит 18 рублей, а пять таких тетрадей стоят столько, сколько два альбома. Сколько стоит один альбом?