**Фонд оценочных средств**

**по предмету математика за 3 класс. УМК "Школа России"**

**Входная контрольная работа № 1**

**Вариант 1**

**1. Решите задачу.**

Вася нашел 35 грибов, а Света на 9 грибов меньше. Сколько всего грибов нашли дети?

**2. Запишите результаты действий.**

48 + 19 87- (29 + 15)

100 - 69 74 – 58 - 14

57 + 40 (28 + 33) – 8

**3. Сравните.**

2 дм 3см….8 см 3 см 6мм… 40 мм

**4. Решите уравнение.**

Х – 48 = 15 27 + у = 68

**5**. Начерти ломаную из трех звеньев: 3 см, 5 см и 2 см. Найди длину ломаной.

**Вариант 2**

**1. Решите задачу.**

Оля прочитала 36 слов в минуту, а Валя на 15 слов больше. Сколько всего слов прочитали дети?

**2. Запишите результаты действий.**

34 + 17 57- (19 + 26)

90 - 69 82 – 29 - 18

27 + 50 (14 + 68) – 9

**3. Сравните.**

7 дм 1см….9 см 5 см 8мм…40 мм

**4. Решите уравнение.**

Х – 17 = 24 47 + у = 85

**5**. Начерти ломаную из трех звеньев: 4 см, 3 см и 5 см. Найди длину ломаной.

**Контрольная работа № 2 по теме: «Умножение и деление на 2 и 3»**

**Вариант 1**

**1. Решите задачу:**

Девочка прочитала в первый день 16 страниц, а во второй – 14. После этого ей осталось прочитать 18 страниц. Сколько всего страниц в этой книге?

**2. Решите задачу.**

Карандаш стоит 3 рубля. Сколько стоят 9 таких карандашей?

**3. Решите примеры.**

(17 - 8) · 2= 18 : 6 · 3=

(21 - 6) : 3= 8 · 3 – 5=

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

82 - 66= 47 + 26= 49 + 26= 94 - 56=

**5. Найдите периметр** прямоугольника со сторонами 4 см и 2 см.

**Вариант 2**

**1. Решите задачу.**

В первый день школьники окопали 18 деревьев, во второй – 12 деревьев. После этого им осталось окопать 14 деревьев. Сколько деревьев было нужно окопать школьникам?

**2. Решите задачу.**

В пакете 7 кг картофеля. Сколько килограммов картофеля в 3 таких пакетах?

**3. Решите примеры.**

(24 - 6) : 2= (15-8) · 3=

12 : 6 · 9 = 3 · 7 – 15 =

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

87 - 38 = 26 + 18= 73 + 17= 93 - 46=

**5. Найдите периметр** прямоугольника со сторонами 3 см и 5 см.

**Контрольная работа № 3 по теме «Табличное умножение и деление»**

**Вариант 1**

**1.Решите задачу.**

В пруду плавало 15 уток, а гусей в 3 раза меньше. На сколько больше плавало уток, чем гусей?

**2. Запишите результаты действий.**

(18+14) : 4 49 + 20 : 4

4 · (76 - 69) 60 – 18 : 9

36 : 4 ·3 42 : 6 + 45 : 9

**3. Сравните:**

31 - 5…..19 + 8 5см 1мм……50мм

9 + 9 + 9…..9 + 9 2см 8мм……3см

**4. Заполните пропуски** такими числами, чтобы получились верные равенства:

21 : 3= . . . : 2 3 · … = 27 : 3

**5. Начертите два отрезка:**

Длина первого отрезка 6 см, а другого в 2 раза меньше.

**Вариант 2**

**1.Решите задачу.**

В волейбол играли 8 ребят, а в футбол в 2 раза больше. На сколько меньше ребят играло в волейбол, чем в футбол?

**2. Запишите результаты действий.**

(40 -19 ) : 7 74 – 36 : 9

4 · (100 -94) 80 – 32 : 8

28 : 7 · 3 24 : 6 + 35 : 5

**3. Заполните пропуски** такими числами, чтобы получились верные равенства:

24 : 6 = … : 5 6 · … = 9 · 2

**4.Сравните:**

28 + 7…..41 – 7 4см 2мм……40мм

7 + 7 + 7…..7 + 7 3см 6мм……4см

**5. Начертите два отрезка:**

Длина первого отрезка 8 см, а другого в 4 раза меньше.

**Контрольная работа №4**

**по теме: «Внетабличное умножение и деление»**

**Вариант 1**

**1. Решите задачу.**

В детский сад купили 5 наборов красной бумаги по 12 листов и 17 листов зеленой бумаги. Сколько всего купили бумаги?

**2. Запишите результаты действий.**

7 · 12 =                   96 : 3 =

   25 · 3 =                 76 : 2 =

  18 · 5 =                  70 : 14 =

  4 · 21 =                  84 : 28 =

**3. Сравните.**

8 дм 4см \* 91 см              5м \* 4м 7дм          80 мин \* 1 ч 20 мин

**4. Решите уравнения.**

х · 14 = 84                        96 : х = 24

**5. Решите задачу.**

Длина прямоугольника 8 см, а ширина см. Найдите площадь прямоугольника.

**Вариант 2**

**1.Решите задачу.**

В ларек привезли 13 ящиков персиков по 5 кг и 35 кг винограда. Сколько всего килограммов привезли фруктов?

**2. Запишите результаты действий.**

14 · 7 =                    90 : 15 =

3 · 26 =                   46 : 2 =

19 · 5 =                    92 : 4 =

  48 · 2 =                    72 : 24 =

**3. Сравните выражения.**

56 мм \* 5см 3 мм          1ч 20 мин \* 90 мин       60 дм \* 6 м

**4. Решите уравнения.**

х : 23 = 4                           16 · х = 64

**5. Решите задачу.**

Длина прямоугольника 5 см, а ширина 3 см. Найдите площадь прямоугольника.

**Контрольная работа №5 по теме: «Деление с остатком»**

**Вариант 1**

**1.Решите задачу.**

24 л сока разлили в 8 банок поровну. Сколько литров сока в 5 таких банках?

**2. Запишите результаты действий.**

16 \*5 - 17 74 : 2

28 \* 3 - 26 96 : 8

34 \* 2 + 19 80 : 5

**3. Решите примеры с остатком, выполните проверку.**

28 : 5 75 : 9

53 : 7 37 : 8

**4. Сравните.**

56 мм \* 5см 3 мм          1ч 20 мин \* 90 мин      60 дм \* 6 м

**5.** Длина прямоугольника 16 см, ширина 4 см. Найдите площадь и периметр этого прямоугольника.

**Вариант 2**

**1.Решите задачу.**

В 7 одинаковых ящиках 63 кг слив. Сколько кг слив в 4 таких ящиках?

**2. Запишите результаты действий.**

14 \*3 - 27 54 : 3

38 \* 2 - 39 56 : 4

18 \* 4 + 16 90 : 5

**3. Решите примеры с остатком и выполните проверку**

78 : 9 53 : 9

61 : 8 27 : 8

**4. Сравните.**

8 дм 4см \* 91 см              5м \* 4м 7дм          80 мин \* 1 ч 20 мин

**5.** Длина прямоугольника 14 см, ширина 5 см. Найдите площадь и периметр этого прямоугольника.

**Контрольная работа №7 по теме: «Числа от 1 до 1000. Нумерация»**

**Вариант 1**

**1. Решите задачу.**

В  концертный  зал  привезли  93  кресла.  Рабочие  расставили их в  6  рядов  по  12 кресел  в  каждом  ряду.  Сколько  кресел  осталось  расставить  рабочим?

**2. Запишите результаты действий.**

620 – 90 650 + 80 850 – 70

874 - 800 700 - 540 400 + 215

**3.** **Укажите порядок выполнения действий и найдите значение выражений:**.

78 + 42 : 7 =           78 – 19 • 2 + 34 =                9 • 8 – 6 • 7 =

**4.  Вставьте пропущенные числа.**

6 м 28 см = … см                         780 см = … м … см

3 м 6 см = ….см                             42 дм 3см = … см

**5. Решите задачу.**

Длина участка 18 м, ширина на 6 м меньше. Найдите периметр участка.

**Вариант 2**

**1.Решите задачу.**

Садоводы собрали  87 кг  яблок и разложили  их по  13 кг  в  5  ящиков. Сколько  кг  яблок  садоводам  осталось  разложить?

**2. Запишите результаты действий.**

250 - 70 480 + 30 730 - 90

574 - 500 400 - 120 300 + 426

**3.** **Укажите порядок выполнения действий и найдите значение выражений:**.

85 + 35 : 5 =                    96 – 72 : 12+15 =                   8 • 8 – 9 • 4 =

**4. Вставьте пропущенные  числа.**

6м 34 см = … см                           693 см = …м …см

8 м 6 см = … см                              48 дм 2 см = … см

**5. Решите задачу.**

Длина  комнаты 19 м, а ширина на 4 м меньше. Найдите периметр комнаты.

**Контрольная работа № 7 по теме :**

**« Сложение и вычитание в пределах 1000»**

**Вариант 1**

**1. Решите задачу.**

В кассе цирка было 460 билетов. В субботу продали 140 билетов, а в воскресенье ещё 200. Сколько билетов осталось в кассе цирка?

**2. Выполните вычисления.**

       754         583       643        356        606

    +  263       -   67     +239    - 238      - 565

**3. Запишите результаты действий.**

47 + 56 : 14 790 – 400 : 2

16 х (60 : 10) 980 : 2 + 720 : 8

**4. Заполните пропуски.**

408 см = … м … см 3м 50см = … см

750 см = … м … см 1 6 дм 8см = … см

**5.** Периметр квадрата 12 см. Начертите этот квадрат. Вычислите его площадь.

**Вариант 2**

**1. Решите задачу.**

У продавца в киоске было 230 газет. До обеда он продал 110 газет, а после обеда  ещё 70. Сколько газет осталось в киоске?

**2. Выполните вычисления.**

       318         453        426        537        326

    + 451       -   76     + 379     + 173      - 180

**3. Запишите результаты действий.**

46 + 39 : 3 410 – 270 : 9

(15 + 49) : 8 180 х 4 – 320 : 4

**4. Заполните пропуски.**

    350 см = … м … см                  9 м 20 см = … см

    603 см = … м … см                  26 дм 7 см = … см

**5.** Периметр квадрата16 см. Начертите этот квадрат. Вычислите его площадь.

**Паспорт**

**фонда оценочных средств**

по учебному предмету \_\_\_\_\_\_\_\_Математика\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Класс \_\_\_1-4\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Контролируемые разделы (темы) предмета\* | Наименование  оценочного средства |
| 3 класс | | |
|  | Числа от 1 до 100. Сложение и вычитание. | Входная контрольная работа №1 |
|  | Табличное умножение и деление. | Контрольная работа №2 по теме: «Умножение и деление на 2 и 3».  Контрольная работа №3 за 1триместр.  Контрольная работа №4 по теме; «Табличное умножение и деление». |
|  | Числа от 1 до 100.Умножение и деление. | Контрольная работа №5 по теме: «Внетабличное умножение и деление».  Контрольная работа №6 по теме:  «Деление с остатком». |
|  | Числа от 1 до 1000. Нумерация | Контрольная работа №7 по теме:  «Числа от 1 до 100. Нумерация»  Контрольная работа №8 по теме:  « Сложение и вычитание в пределах 1000» |
|  | Числа от 1 до 1000. Умножение и деление | Итоговая контрольная работа |