



УТВЕРЖДЕН

Приказом ГБОУ школы № 199

Приморского района Санкт-Петербурга

От 29.08.2023 № 65/11

Врио директора

О.В.Протасова

**Перечень фонда оценочных средств
по математике 3 класса**

№ п/п	Контролируемые темы (разделы)*	Наименование Оценочного средства **	Представление оценочного средства в фонде оценочных средств
1.	Раздел «Числа от 1 до 100. Сложение и вычитание»	Входная контрольная работа	Комплект контрольных заданий по вариантам
2.	Раздел «Числа от 1 до 100. Сложение и вычитание»	Контрольная работа № 1	Комплект контрольных заданий по вариантам
3.	Раздел «Табличное умножение и деление»	Контрольная работа за 1 четверть	Комплект контрольных заданий по вариантам
4.	Раздел «Табличное умножение и деление»	Административный математический диктант	Комплект контрольных заданий
5.	Раздел «Табличное умножение и деление»	Контрольная работа №2 «Площадь. Единицы площади»	Комплект контрольных заданий по вариантам
6.	Раздел «Табличное умножение и деление»	Административная контрольная работа за 1 полугодие	Комплект контрольных заданий по вариантам
7.	Раздел «Доли величины. Единицы времени»	Контрольная работа №3	Комплект контрольных заданий по вариантам
8.	Раздел «Числа от 1 до 100. Внетабличное умножение и деление. Деление с остатком»	Контрольная работа за 3 четверть	Комплект контрольных заданий по вариантам
9.	Раздел «Числа от 1 до 100. Внетабличное умножение и деление. Деление с остатком»	Контрольная работа №4	Комплект контрольных заданий по вариантам
10.	Раздел «числа от 1 до 100. Внетабличное умножение и деление»	Административный математический диктант	Комплект контрольных заданий
11.	Все разделы, пройденные в 3 классе	Административная контрольная работа за год.	Комплект контрольных заданий по вариантам

			ФГОС"
12.		Проверочная работа по итогам изученного в 3 классе	Комплект контрольных заданий .

1. Входная диагностическая работа

Вариант 1.

1. Выполни вычисления:

$$\begin{array}{lll} 51 - 26 & 80 - 67 & 40 - (46 - 30) \\ 72 + 28 & 44 + 29 & (84 - 4) : 10 \end{array}$$

2. Один блокнот стоит 6 рублей. Сколько стоят 3 таких блокнота?

3. Сравни, вставь вместо звёздочек знаки $<$, $>$ или $=$:

$$\begin{array}{ll} 8 \text{ м} * 7 \text{ дм} & 1 \text{ м} * 98 \text{ см} \\ 25 \text{ мм} * 4 \text{ см} & 53 \text{ мм} * 5 \text{ см} \end{array}$$

4. Реши задачу:

Арбуз весит 19 кг, а дыня - на 4 кг легче. Сколько килограммов весят арбуз и дыня вместе?

5. Найди периметр прямоугольника со сторонами

6 см и 3 см.

6. Реши уравнение с проверкой:

$$38 + X = 70$$

7*. Диме 13 лет, а Мише 8 лет. Сколько лет было Мише, когда Диме было 10 лет?

Вариант 2.

1. Выполни вычисления:

$$\begin{array}{lll} 72 - 36 & 60 - 43 & (47 - 7) : 2 \\ 58 + 24 & 36 + 64 & 60 + (32 + 8) \end{array}$$

2. Один альбом стоит 10 рублей. Сколько стоят 5 таких альбомов?

3. Сравни, вставь вместо звёздочек знаки $<$, $>$ или $=$:

$$\begin{array}{ll} 6 \text{ м} * 9 \text{ дм} & 1 \text{ м} * 92 \text{ см} \\ 13 \text{ мм} * 2 \text{ см} & 68 \text{ мм} * 6 \text{ см} \end{array}$$

4. Реши задачу:

На первой клумбе высадили 17 луковиц тюльпанов, на второй – на 5 луковиц меньше. Сколько луковиц тюльпанов высадили на двух клумбах?

5. Найди периметр прямоугольника со сторонами

5 см и 4 см.

6. Реши уравнение с проверкой:

$$X + 47 = 60$$

7*. Дине 15 лет, а Ане 8 лет. Сколько лет будет Дине, когда Ане будет 12 лет?

2. Контрольная работа № 1

Вариант 1

1. Сделай краткую запись к задаче и реши её.

Таня купила 3 ручки по 4 рубля каждая. Сколько денег заплатила Таня за покупку?

2. Вычисли:

$$\begin{array}{llll} 2 \times 3 & 4 : 2 & 3 \times 6 - 9 & 0 \times 7 \\ 2 \times 8 & 12 : 4 & 9 : (6 : 2) & 20 \times 1 \\ 7 \times 3 & 18 : 6 & (6 + 28) - 34 & 3 : 3 \end{array}$$

3. Реши уравнения:

$$X - 1 = 28 \quad 9 + y = 17$$

4. Длина прямоугольника 6 дм, а ширина 2 дм. Найди его периметр.

5. Начерти отрезки АВ длиной 6 см, а CD на 2 см короче АВ.

6. Поставь знаки + или -, чтобы получились верные равенства.

$72 \dots 30 \dots 20 = 62$

$35 \dots 15 \dots 9 = 41$

Вариант 2

1. Сделай краткую запись к задаче и реши её.

Папа купил 3 пакета картошки по 9 рублей каждый. Сколько денег заплатил папа за покупку?

2. Вычисли:

2×7

$8 : 2$

$2 \times 6 - 7$

0×9

3×8

$15 : 5$

$9 + (10 : 2)$

30×1

6×3

$14 : 2$

$(7 + 14) : 7$

$2 : 2$

3. Реши уравнения:

$x - 19 = 18$

$9 + y = 27$

4. Длина прямоугольника 7 дм, а ширина 3 дм. Найди его периметр.

5. Начерти отрезки АВ длиной 7 см, а CD на 3 см короче АВ.

6. Поставь знаки + или -, чтобы получились верные равенства.

$52 \dots 40 \dots 20 = 32$

$25 \dots 15 \dots 11 = 21$

3. Контрольная работа за 1 четверть

Вариант 1

1. Мама купила 3 пакета картофеля по 5 кг в каждом. Сколько килограммов картофеля купила мама?

2. 3 мальчика разделили поровну между собой 18 орехов. Сколько орехов получил каждый?

3. Реши уравнения:

$x + 36 = 56$

$x - 13 = 20$

4. Реши примеры:

8×2

6×3

$15 : 5$

$21 : 3$

3×8

$12 : 6$

$18 : 2$

4×3

2×9

5. Найди значения выражений:

$60 - (24 + 3) : 3 =$

$24 : 3 + 9 \times 2 =$

6.* Я живу в семье с мамой, папой, бабушкой и дедушкой. Сколько тапочек для всех членов моей семьи должно быть у нас дома, если у каждого члена семьи будет по одной паре тапочек?

Вариант 2

1. В телевикторине участвовали 3 команды по 6 человек в каждой. Сколько всего человек участвовало в этой телевикторине?

2. Из 24 кубиков Лена построила 3 одинаковые башни. Сколько кубиков в каждой башне?

3. Реши уравнения:

$X+48=96$

$X-23=8$

4. Реши примеры:

$12:3$

8×2

$24:8$

5×3

$18:3$

3×7

$14:2$

2×5

$27:9$

5. Найди значения выражений:

$(71-65) \times 3 =$

$18:3 + 8 \times 2 =$

6.* За столом сидела вся наша семья: я, мама, папа, брат и бабушка. Каждый из нас съел по 2 пирожка. На сколько меньше стало пирожков?

4. Административный математический диктант за I полугодие

1. Сколько раз надо взять по 10, чтобы получить 50?
2. Найди произведение чисел 3 и 9.
3. Найди частное чисел 24 и 3.
4. Во сколько раз 12 больше 2?
5. Во сколько раз 5 меньше 40?
6. На сколько 20 больше 5?
7. Длина первого отрезка 9 см, а второй отрезок в 3 раза короче. Какова длина второго отрезка?
8. Вере 12 лет, а брат младше ее в 3 раза. Сколько лет брату?
9. В коробке лежали кубики. Мальчик положил туда еще 7 кубиков. Их стало 20. Сколько кубиков лежало в коробке сначала?
10. В кружке занимается 34 мальчика и 20 девочек. На сколько мальчиков больше, чем девочек, в этом кружке?

5. Контрольная работа №2

Вариант I

№1

Найдите значение выражений:

$47 + 5 \cdot 3 - 18 =$

$(36 : 6 + 3) \cdot 2 =$

№2

Решите уравнения путём подбора:

$x : 4 = 3$

$x : 6 = 9$

$x =$

$x =$

№3

Сравните:

$3 \text{ дм } 4 \text{ см} \dots 4 \text{ дм } 3 \text{ см}$

$63 \text{ см} \dots 7 \text{ дм}$

$40 \text{ см} \dots 4 \text{ дм}$

$2 \text{ см} \dots 9 \text{ мм}$

№4

Найдите площадь и периметр прямоугольника со сторонами 7 см и 5 см.

Задача 5.

В саду росло 4 гладиолуса, а лилий – на 8 больше. Во сколько раз меньше росло в саду гладиолусов, чем лилий?

Вариант II

№1

Найдите значение выражений:

$$(3 \cdot 8 - 20) \cdot 6 =$$

$$38 + 3 \cdot 4 - 17 =$$

№2

Решите уравнения путём подбора:

$$7 \cdot x = 28$$

$$48 : x = 6$$

$$x =$$

$$x =$$

№3

Сравните:

$$6 \text{ мм} \dots 4 \text{ см}$$

$$8 \text{ дм } 2 \text{ см} \dots 2 \text{ дм } 8 \text{ см}$$

$$70 \text{ см} \dots 7 \text{ дм}$$

$$34 \text{ см} \dots 4 \text{ дм}$$

№4

Длина прямоугольника 8 дм, а ширина 6 дм. Найдите его площадь и периметр.

Задача 5

Хозяйка купила 3 кг яблок, а груш – на 6 кг больше. Во сколько раз больше купила хозяйка груш, чем яблок?

6. Контрольная работа за I полугодие

Вариант I

Реши задачи:

1. В куске было 24 м драпа. Закройщик раскроил 6 пальто, расходуя по 3 м на каждое. Сколько метров осталось в куске?

2. Почтальон доставил в село 63 газеты и 9 журналов. На сколько больше почтальон доставил газет, чем журналов? Во сколько раз меньше почтальон доставил журналов, чем газет?

3. Найди значение выражений:

$$8 \cdot 9 - 63 : 9 =$$

$$4 \cdot 4 + 8 \cdot 3 =$$

$$54 : 9 - 32 : 8 =$$

$$7 \cdot 8 + 6 \cdot 3 =$$

4. Реши уравнения:

$$x - 34 = 56$$

$$8 \cdot x = 72$$

5. Длина прямоугольника 8 см, ширина 5 см. Найдите площадь и периметр этого прямоугольника.

Вариант II

Реши задачи:

1. Школьники посадили 4 ряда елей по 7 елей в каждом ряду. Им ещё осталось посадить 17 елей. Сколько всего елей надо было посадить школьникам?

2. Вася прочитал за лето 14 книг, а Коля - 7. На сколько книг больше прочитал Вася, чем Коля? Во сколько раз меньше прочитал Коля, чем Вася?

3. Найди значение выражений:

$$8 \cdot 7 - 4 \cdot 7 =$$

$$3 \cdot 6 + 7 \cdot 5 =$$

$$63 : 9 - 54 : 9 =$$

$$3 \cdot 5 + 9 \cdot 4 =$$

4. Реши уравнения:

$$82 - x = 64$$

$$7 \cdot x = 56$$

5. Длина прямоугольника 5 см, ширина 7 см. Найдите площадь и периметр этого прямоугольника.

7.Контрольная работа № 3

1 вариант

1. Запиши выражения и вычисли:

а) найти часть числа:

одну шестую часть от числа 54

одну вторую часть от числа 48

одну восьмую часть от числа 48

б) найти число:

найди число, если одна третья часть равна 5

найди число, если одна пятая часть равна 4

найди число, если одна седьмая часть равна 3

2. Реши задачу:

В столовую привезли 25 кг яблок. Одну пятую часть всех яблок потратили на пироги, а из остальных сварили компот. Сколько кг яблок ушло на компот?

3. Сравни:

1 ч 5 мин..... 1ч 15 мин

2 сут 28 ч

2 н 12 сут

4. Вычисли:

$$(45 : 5) \times 9 =$$

$$63 : (3 \times 3) =$$

$$(2 \times 6) \times 7 =$$

$$(35 : 5) \times (81 : 9) =$$

$$(9 \times 2) : (12 - 6) =$$

$$(7 \times 8) - (3 \times 4) =$$

5. Начерти отрезок 12 см. Найди чему равна одна шестая часть отрезка. Отметь на отрезке эту часть.

6* Масса корзины с фруктами 28 кг. Масса корзины, наполненной фруктами наполовину, 15 кг. Какова масса пустой корзины?

2 вариант

1. Запиши выражения и вычисли:

а) найти часть числа:

одну пятую часть от числа 35

одну вторую часть от числа 24

одну девятую часть от числа 27

б) найти число:

найди число, если одна шестая часть равна 5

найди число, если одна восьмая часть равна 2

найди число, если одна седьмая часть равна 5

2. Реши задачу:

В столовую привезли 18 кг муки. Одну шестую часть всей муки потратили на торт, а из остальной муки приготовили пирожки. Сколько кг муки потратили на пирожки?

3. Сравни:

1 мин 5 сек 55 сек

1 сут 3 ч 29 ч

4 н 24 сут

4. Вычисли:

$$(36 : 6) \times 9 =$$

$$64 : (2 \times 4) =$$

$$(3 \times 4) \times 7 =$$

$$(30 : 5) \times (36 : 9) =$$

$$(9 \times 4) : (12 - 6) =$$

$$(5 \times 8) - (3 \times 7) =$$

1. Выполни деление с остатком:
 $29 : 5 =$ (ост.) $66 : 9 =$ (ост.) $57 : 11 =$
(ост.)
 $36 : 7 =$ (ост.) $40 : 6 =$ (ост.) $64 : 10 =$
(ост.)
 $43 : 8 =$ (ост.) $62 : 15 =$ (ост.) $8 : 9 =$
(ост.)
2. Выполни деление с остатком и проверь вычисления:
 $38 : 9 =$ $43 : 8 =$ $20 : 7 =$
3. Реши задачу.
У Маши было 35 рублей. Сколько булочек по 8 рублей она сможет купить и сколько рублей у неё останется?
4. Реши задачу.
50 роз посадили на клумбы по 7 штук на каждую. На скольких клумбах посажены розы и сколько роз осталось?
5. * Найди неизвестные делимые в равенствах.
___ : 9 = 5 (ост.3) ___ : 5 = 4 (ост.0)
___ : 4 = 4 (ост.3) ___ : 6 = 4 (ост.1)

10. Административный математический диктант за I полугодие

1. Число 270 увеличьте на 30.
2. Запишите число, которое следует при счёте за числом 599.
3. Запишите числа: 4сот. 0дес. 7ед., 3сот. 9дес., 7 сот, 6 ед.
4. Запишите числа 800, 630. Рядом числа, которые предшествуют каждому из них.
5. На сколько 500 меньше 120?
6. Во сколько раз 70 меньше 630?
7. Представьте числа 945, 679, 396 в виде суммы разрядных слагаемых.
8. Найдите разность чисел 880 и 400.
9. Сумму чисел 500 и 300 увеличьте на 4 десятка.
10. Число 750 уменьшите в 5 раз.
11. Найдите частное чисел 360 и 90.
12. Чему равно произведение чисел 70 и 6?
13. Чему равен первый множитель, если произведение 450, а второй множитель 50?
14. Частное 5, делитель 80. Чему равно делимое?
15. Составь и реши уравнение на нахождение неизвестного множителя.

11. Административная контрольная работа за год

Вариант 1

1. Решите задачу:
Миша разложил в большой альбом на 8 страницах по 7 марок, а в маленький на 6 страниц по 4 марки. Сколько всего марок разложил Миша?
2. Решите уравнения:
 $28 + X = 84$ $90 - x = 38$ $x : 14 = 4$

3. Решите примеры, записывая в столбик:

$$354+228=$$

$$505+337=$$

$$867-349=$$

$$650-370=$$

4. Геометрическая задача:

Ширина прямоугольника 7 см, а длина в 2 раза больше ширины. Вычислите периметр этого прямоугольника и площадь.

5. Сравните и поставьте знаки сравнения: $>$, $<$, $=$

3ч ... 120 мин

1кг ... 532 г

4м 5дм ... 45дм

1 сут. ... 23 ч

Вариант 2

1. Решите задачу:

На даче дедушка посадил 3 ряда по 9 кустов чёрной смородины и 5 рядов по 7 кустов красной смородины. Сколько всего кустов красной и чёрной смородины посадил дедушка?

2. Реши уравнения:

$$X + 48 = 94$$

$$62 - x = 29$$

$$x : 15 = 5$$

3. Решите примеры, записывая в столбик:

$$744+180=$$

$$623+79=$$

$$925-307=$$

$$136-98=$$

4. Геометрическая задача:

Длина прямоугольника равна 12 см, а ширина в 3 раза меньше длины. Вычислите периметр этого прямоугольника и площадь.

5. Сравните и поставьте знаки сравнения: $>$, $<$, $=$

1ч ... 100 мин

300 г ... 1 кг

87дм ... 8м 7дм

2 сут. ... 40 ч