

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Бахчисарайская средняя общеобразовательная школа № 1»
г. Бахчисарай Республики Крым

РАССМОТРЕНО на заседании ШМО Руководитель ШМО Подпись <i>Бойко Л.А.</i> Протокол № <u>4</u> от « <u>24</u> » <u>августа</u> 2020 г.	СОГЛАСОВАНО Заместитель директора по УВР Подпись <i>Ардашева Т.А.</i> <i>Протокол №</i> « <u>26</u> » <u>августа</u> 2020 г.	УТВЕРЖДЕНО Директор Подпись <i>Бундина С.В.</i>  Приказ № <u>261</u> от « <u>28</u> » <u>августа</u> 2020 г.
---	---	---

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
НА 2020/2021 УЧЕБНЫЙ ГОД**

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ ФГОС НОО

БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ

УЧЕБНЫЙ ПРЕДМЕТ Математика

КЛАСС 3-А

КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ: в неделю 4 часа; всего за год 136 часов

УЧИТЕЛЬ Мамутова Зенура Амдиевна

КАТЕГОРИЯ высшая

СОСТАВЛЕНО НА ОСНОВЕ: авторской программы по «Математике, 3 класс», под ред. М.И. Моро, С.И. Волковой и др. – М.; «Просвещение», 2014 г.

ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ УЧЕБНИК Учебник по математике 3 класс, в 2 ч. под редакцией М.И. Моро, С.И. Волковой и др. – М.; «Просвещение», 2014 г

г. Бахчисарай, 2020г.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Реализация программы обеспечивает достижение следующих личностных, метапредметных и предметных результатов.

Личностные результаты:

У учащегося будут сформированы:

- навыки в проведении самоконтроля и самооценки результатов своей учебной деятельности;
- основы мотивации учебной деятельности и личностного смысла изучения математики, интерес, переходящий в потребность к расширению знаний, к применению поисковых и творческих подходов к выполнению заданий и пр., предложенных в учебнике или учителем;
- положительное отношение к урокам математики, к учебе, к школе;
- понимание значения математических знаний в собственной жизни;
- понимание значения математики в жизни и деятельности человека;
- восприятие критериев оценки учебной деятельности и понимание оценок учителя успешности учебной деятельности;
- умение самостоятельно выполнять определенные учителем виды работ (деятельности), понимая личную ответственность за результат;
- умение знать и применять правила общения, осваивать навыки сотрудничества в учебной деятельности;
- начальные представления об основах гражданской идентичности (через систему определенных заданий и упражнений);
- уважение и принятие семейных ценностей, понимание необходимости бережного отношения к природе, к своему здоровью и здоровью других людей.

Учащийся получит возможность для формирования:

- начальных представлений об универсальности математических способов познания окружающего мира;
- осознания значения математических знаний в жизни человека, при изучении других школьных дисциплин;
- осознанного проведения самоконтроля и адекватной самооценки результатов своей учебной деятельности;
- интереса к изучению учебного предмета «Математика»: количественных и пространственных отношений, зависимостей между объектами, процессами и явлениями окружающего мира и способами их описания на языке математики, к освоению математических способов решения познавательных задач.

Метапредметные результаты:

Регулятивные универсальные учебные действия

Учащийся научится:

- понимать, принимать и сохранять различные учебные задачи; осуществлять поиск средств для достижения учебной задачи;
- находить способ решения учебной задачи и выполнять учебные действия в устной и письменной форме, использовать математические термины, символы и знаки;
- планировать свои действия в соответствии с поставленной учебной задачей для ее решения;
- проводить пошаговый контроль под руководством учителя, а в некоторых случаях – самостоятельно;
- выполнять самоконтроль и самооценку результатов своей учебной деятельности на уроке и по результатам изучения отдельных тем.

Учащийся получит возможность научиться:

- самостоятельно планировать и контролировать учебные действия в соответствии с поставленной целью; находить способ решения учебной задачи;
- адекватно проводить самооценку результатов своей учебной деятельности, понимать причины неуспеха на том или ином этапе;
- самостоятельно делать несложные выводы о математических объектах и их свойствах;
- контролировать свои действия и соотносить их с поставленными целями и действиями других участников, работающих в паре, в группе.

Познавательные универсальные учебные действия

Учащийся научится:

- устанавливать математические отношения между объектами, взаимосвязь в явлениях и процессах и представлять информацию в знаково-символической и графической форме, строить модели, отражающие различные отношения между объектами;
- проводить сравнение по одному или нескольким признакам и на этой основе делать выводы;
- устанавливать закономерность следования объектов (чисел, числовых выражений, равенств, геометрических фигур и др.) и определять недостающие в ней элементы;
- выполнять классификацию по нескольким предложенным или самостоятельно найденным основаниям;
- делать выводы по аналогии и проверять эти выводы;
- проводить несложные обобщения и использовать математические знания в расширенной области применения;
- понимать базовые межпредметные и предметные понятия: число, величина, геометрическая фигура;
- фиксировать математические отношения между объектами и группами объектов в знаково-символической форме (на моделях);
- стремиться полнее использовать свои творческие возможности;
- осмысленно читать тексты математического содержания в соответствии с поставленными целями и задачами;
- самостоятельно осуществлять расширенный поиск необходимой информации в учебнике, в справочнике и в других источниках;
- осуществлять расширенный поиск информации и представлять информацию в предложенной форме.

Учащийся получит возможность научиться:

- самостоятельно находить необходимую информацию и использовать знаково-символические средства для ее представления, для построения моделей изучаемых объектов и процессов;
- осуществлять поиск и выделять необходимую информацию для выполнения учебных и поисково-творческих заданий.

Коммуникативные универсальные учебные действия

Учащийся научится:

- строить речевое высказывание в устной форме, использовать математическую терминологию;
- понимать различные позиции в подходе к решению учебной задачи, задавать вопросы для их уточнения, четко и аргументированно высказывать свои оценки и предложения;
- принимать активное участие в работе в паре и в группе, использовать умение вести диалог, речевые коммуникативные средства;
- принимать участие в обсуждении математических фактов, стратегии успешной математической игры, высказывать свою позицию;

- применять изученные правила общения, осваивать навыки сотрудничества в учебной деятельности;
- контролировать свои действия при работе в группе и осознавать важность своевременного и качественного выполнения взятого на себя обязательства для общего дела.

Учащийся получит возможность научиться:

- использовать речевые средства и средства информационных и коммуникационных технологий при работе в паре, в группе в ходе решения учебно-познавательных задач, во время участия в проектной деятельности;
- согласовывать свою позицию с позицией участников по работе в группе, в паре, признавать возможность существования различных точек зрения, корректно отстаивать свою позицию;
- контролировать свои действия и соотносить их с поставленными целями и действиями других участников, работающих в паре, в группе;
- конструктивно разрешать конфликты, учитывать интересы сторон и сотрудничать с ними.

Предметные результаты:

Числа и величины.

Учащийся научится:

- образовывать, называть, читать, записывать числа от 0 до 1 000;
- сравнивать трехзначные числа и записывать результат сравнения, упорядочивать заданные числа, заменять трехзначное число суммой разрядных слагаемых, уметь заменять мелкие единицы счета крупными и наоборот;
- устанавливать закономерность – правило, по которому составлена числовая последовательность (увеличение/уменьшение числа на несколько единиц, увеличение/уменьшение числа в несколько раз), продолжать ее или восстанавливать пропущенные в ней числа;
- группировать числа по заданному или самостоятельно установленному одному или нескольким признакам;
- читать, записывать и сравнивать значения величины площади, используя изученные единицы измерения этой величины (квадратный сантиметр, квадратный дециметр, квадратный метр), и соотношения между ними: $1 \text{ дм}^2 = 100 \text{ см}^2$, $1 \text{ м}^2 = 100 \text{ дм}^2$; переводить одни единицы площади в другие;
- читать, записывать и сравнивать значения величины массы, используя изученные единицы измерения этой величины (килограмм, грамм) и соотношение между ними: $1 \text{ кг} = 1\,000 \text{ г}$; переводить мелкие единицы массы в более крупные, сравнивать и упорядочивать объекты по массе;
- читать, записывать и сравнивать значения времени, используя изученные единицы измерения этой величины (сутки, месяц, год) и соотношения между ними: $1 \text{ год} = 12 \text{ мес.}$ и $1 \text{ сут.} = 24 \text{ ч.}$

Учащийся получит возможность научиться:

- классифицировать числа по нескольким основаниям (в более сложных случаях) и объяснять свои действия;
- самостоятельно выбирать единицу для измерения таких величин, как площадь, масса, в конкретных условиях и объяснять свой выбор.

Арифметические действия.

Учащийся научится:

- выполнять табличное умножение и деление чисел; выполнять умножение на 1 и на 0, выполнять деление вида: $a : a$, $0 : a$;
- выполнять внетабличное умножение и деление, в том числе деление с остатком; выполнять проверку арифметических действий умножения и деления;

- выполнять письменно действия сложения, вычитания, умножения и деления на однозначное число в пределах 1 000;
- вычислять значение числового выражения, содержащего 2–3 действия (со скобками и без скобок).

Учащийся получит возможность научиться:

- использовать свойства арифметических действий для удобства вычислений;
- вычислять значение буквенного выражения при заданных значениях входящих в него букв;
- решать уравнения на основе связи между компонентами и результатами умножения и деления.

Работа с текстовыми задачами.

Учащийся научится:

- анализировать задачу, выполнять краткую запись задачи в различных видах: в таблице, на схематическом рисунке, на схематическом чертеже;
- составлять план решения задачи в два–три действия, объяснять его и следовать ему при записи решения задачи;
- преобразовывать задачу в новую, изменяя ее условие или вопрос;
- составлять задачу по краткой записи, по схеме, по ее решению;
- решать задачи, рассматривающие взаимосвязи: цена, количество, стоимость; расход материала на один предмет, количество предметов, общий расход материала на все указанные предметы и др.; задачи на увеличение/уменьшение числа в несколько раз.

Учащийся получит возможность научиться:

- сравнивать задачи по сходству и различию отношений между объектами, рассматриваемых в задачах;
- дополнять задачу с недостающими данными возможными числами;
- находить разные способы решения одной и той же задачи, сравнивать их и выбирать наиболее рациональный;
- решать задачи на нахождение доли числа и числа по его доле;
- решать задачи практического содержания, в том числе задачи-расчеты.

Пространственные отношения. Геометрические фигуры.

Учащийся научится:

- обозначать геометрические фигуры буквами;
- различать круг и окружность;
- чертить окружность заданного радиуса с помощью циркуля.

Учащийся получит возможность научиться:

- различать треугольники по соотношению длин сторон, по видам углов;
- изображать геометрические фигуры (отрезок, прямоугольник) в заданном масштабе;
- читать план участка (комнаты, сада и др.).

Геометрические величины.

Учащийся научится:

- измерять длину отрезка;
- вычислять площадь прямоугольника (квадрата) по заданным длинам его сторон;
- выражать площадь объектов в разных единицах площади (квадратный сантиметр, квадратный дециметр, квадратный метр), используя соотношения между ними.

Учащийся получит возможность научиться:

- выбирать наиболее подходящие единицы площади для конкретной ситуации;
- вычислять площадь прямоугольного треугольника, достраивая его до прямоугольника.

Работа с информацией.

Учащийся научится:

- анализировать готовые таблицы, использовать их для выполнения заданных действий, для построения вывода;
- устанавливать правило, по которому составлена таблица, заполнять таблицу по установленному правилу недостающими элементами;
- самостоятельно оформлять в таблице зависимости между пропорциональными величинами;
- выстраивать цепочку логических рассуждений, делать выводы.

Учащийся получит возможность научиться:

- читать несложные готовые таблицы;
- понимать высказывания, содержащие логические связки («... и ...», «если ..., то ...», «каждый», «все» и др.), определять «верно» или «неверно» приведенное высказывание о числах, результатах действиях, геометрических

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Содержание курса имеет концентрическое строение, отражающее последовательное расширение области чисел. Такая структура позволяет соблюдать необходимую постепенность в нарастании сложности учебного материала, создаёт хорошие условия для углубления формируемых знаний, отработки умений и навыков, для увеличения степени самостоятельности (при освоении новых знаний, проведении обобщений, формулировании выводов), для постоянного совершенствования универсальных учебных действий.

Структура содержания определяет такую последовательность изучения учебного материала, которая обеспечивает не только формирование осознанных и прочных, во многих случаях доведённых до автоматизма навыков вычислений, но и доступное для младших школьников обобщение учебного материала, понимание общих принципов и законов, лежащих в основе изучаемых математических фактов, осознание связей между рассматриваемыми явлениями. Сближенное во времени изучение связанных между собой понятий, действий, задач даёт возможность сопоставлять, сравнивать, противопоставлять их в учебном процессе, выявлять сходства и различия в рассматриваемых фактах.

Изучение математики способствует развитию алгоритмического мышления младших школьников. Программа предусматривает формирование умений действовать по предложенному алгоритму, самостоятельно составлять план действий и следовать ему при решении учебных и практических задач, осуществлять поиск нужной информации, дополнять ею решаемую задачу, делать прикидку и оценивать реальность предполагаемого результата. Развитие алгоритмического мышления послужит базой для успешного овладения компьютерной грамотностью.

Содержание программы предоставляет значительные возможности для развития умений работать в паре или в группе. Формированию умений распределять роли и обязанности, сотрудничать и согласовывать свои действия с действиями одноклассников, оценивать собственные действия и действия отдельных учеников (пар, групп) в большой степени способствует содержание, связанное с поиском и сбором информации.

Программа ориентирована на формирование умений использовать полученные знания для самостоятельного поиска новых знаний, для решения задач, возникающих в процессе различных видов деятельности, в том числе и в ходе изучения других школьных дисциплин.

Проектная деятельность позволяет закрепить, расширить и углубить полученные на уроках знания; создает условия для творческого развития детей, формирования позитивной самооценки, навыков совместной деятельности со взрослыми и сверстниками, умений сотрудничать друг с другом, совместно планировать свои действия и реализовывать планы, вести поиск и систематизировать нужную информацию. Применяются технологии индивидуального, индивидуально – группового, группового и коллективного способа обучения, технологии уровневой дифференциации, развивающего обучения и воспитания.

Содержание обучения представлено в программе разделами: «Числа и величины», «Арифметические действия», «Текстовые задачи», «Пространственные отношения. Геометрические фигуры», «Геометрические величины», «Работа с информацией».

Содержание (136 часов)

Числа от 1 до 100 Сложение и вычитание (продолжение) (7 ч).

Устные и письменные приемы сложения и вычитания чисел в пределах 100.

Решение уравнений с неизвестным слагаемым на основе взаимосвязи чисел при сложении.

Решение уравнений с неизвестным уменьшаемым, с неизвестным вычитаемым на основе взаимосвязи чисел при вычитании.

Обозначение геометрических фигур буквами.

Табличное умножение и деление (53 ч)

Связь умножения и деления; таблицы умножения и деления с числами 2 и 3; чётные и нечётные числа; зависимости между величинами: цена, количество, стоимость.

Порядок выполнения действий в выражениях со скобками и без скобок.

Зависимости между пропорциональными величинами: масса одного предмета, количество предметов, масса всех предметов; расход ткани на один предмет, количество предметов, расход ткани на все предметы.

Текстовые задачи на увеличение (уменьшение) числа в несколько раз, на кратное сравнение чисел.

Задачи на нахождение четвёртого пропорционального.

Таблица умножения и деления с числами 4, 5, 6, 7, 8, 9. Сводная таблица умножения.

Умножение числа 1 и на 1. Умножение числа 0 и на 0, деление числа 0, невозможность деления на 0.

Площадь. Способы сравнения фигур по площади. Единицы площади: квадратный сантиметр, квадратный дециметр, квадратный метр. Соотношения между ними. Площадь прямоугольника (квадрата).

Текстовые задачи в три действия.

Составление плана действий и определение наиболее эффективных способов решения задач.

Круг. Окружность (центр, радиус, диаметр). Вычерчивание окружности с помощью циркуля.

Доли (половина, треть, четверть, десятая, сотая). Образование и сравнение долей. Задачи на нахождение доли числа и числа по его доле.

Единицы времени: год, месяц, сутки. Соотношения между ними.

Внетабличное умножение и деление (26 ч)

Умножение суммы на число. Приёмы умножения для случаев вида $23 \cdot 4$, $4 \cdot 23$. Приёмы умножения и деления для случаев вида $20 \cdot 3$, $3 \cdot 20$, $60 : 3$, $80 : 20$.

Деление суммы на число. Связь между числами при делении. Проверка деления. Приём деления для случаев вида $87 : 29$, $66 : 22$. Проверка умножения делением. Выражения с двумя переменными вида $a + b$, $a - b$, $a \cdot b$, $c : d$, вычисление их значений при заданных числовых значениях входящих в них букв.

Решение уравнений на основе связи между компонентами и результатами умножения и деления.

Приёмы нахождения частного и остатка. Проверка деления с остатком. Решение задач на нахождение четвёртого пропорционального.

Числа от 1 до 1000. Нумерация (13 ч)

Устная и письменная нумерация. Разряды счётных единиц. Натуральная последовательность трёхзначных чисел.

Увеличение и уменьшение числа в 10 раз, в 100 раз. Замена трёхзначного числа суммой разрядных слагаемых.

Сравнение трёхзначных чисел. Определение общего числа единиц (десятков, сотен) в числе. Единицы массы: грамм, килограмм. Соотношение между ними.

Числа от 1 до 1000. Сложение и вычитание (10 ч)

Приёмы устных вычислений в случаях, сводимых к действиям в пределах 100. Письменные приемы сложения и вычитания.

Виды треугольников: разносторонние, равнобедренные (равносторонние); прямоугольные, остроугольные, тупоугольные.

Решение задач в 1-3 действия на сложение.

Числа от 1 до 1000. Умножение и деление (15 ч)

Устные приемы умножения и деления чисел в случаях, сводимых к действиям в пределах 100.

Письменные приемы умножения и деления на однозначное число. Решение задач в 1-3 действия на умножение и деление. Знакомство с калькулятором.

.

Итоговое повторение (12 ч)

Числа от 1 до 1000. Нумерация чисел. Сложение, вычитание, умножение, деление в пределах 1000: устные и письменные приемы. Порядок выполнения действий. Решение уравнений. Решение задач изученных видов.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ раздела и темы	Наименование разделов и тем	Учебные часы	Контрольные работы	Практическая часть
1.	Числа от 1 до 100 Сложение и вычитание .	7	Входная к.р.-1.	
2.	Табличное умножение и деление.	53	К.р.-1. Итоговая к.р.-2	Проект - 1. Матем. д. - 1.
3.	Внетабличное умножение и деление .	26	К.р.-2.	
4.	Числа от 1 до 1000. Нумерация .	13	Итоговая к.р.-1	
5.	Числа от 1 до 1000. Сложение и вычитание.	10	К.р.-1.	
6.	Числа от 1 до 1000. Умножение и деление .	15		Матем. д. - 1.
7.	Итоговое повторение.	12	Итоговая к.р.-1	
	Итого:	136	Входная к.р.-1. Итоговая к.р.-4 К.р. – 4.	Проект - 1. Матем. д. – 2.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ п/п урока		Сроки выполнения		Название раздела. Тема урока. (Количество часов)	Примечание
план	факт	план	факт		
Числа от 1 до 100 Сложение и вычитание (7 ч)					
1.		01.09		Устные приемы сложения и вычитания. Письменные приемы сложения и вычитания	
2.		02.09		Устные и письменные приемы сложения и вычитания.	
3.		04.09		Решение уравнений с неизвестным уменьшаемым.	
4.		07.09		Решение уравнений с неизвестным вычитаемым.	
5.		08.09		Обозначение геометрических фигур буквами.	
6.		09.09		Обобщение знаний по разделу «Сложение и вычитание»	
7.		11.09		Входная контрольная работа	
Числа от 1 до 100 Умножение и деление (9 ч)					
8.		14.09		Работа над ошибками. Замена сложения умножением. Связь между умножением и сложением.	
9.		15.09		Связь между компонентами и результатом умножения. Четные и нечетные числа.	
10.		16.09		Таблица умножения и деления на 3 .	
11.		18.09		Решение задач на зависимость с пропорциональными величинами.	
12.		21.09		Решение задач с понятием масса и количество.	
13.		22.09		Порядок выполнения действий со скобками.	
14.		23.09		Порядок выполнения действий.	
15.		25.09		Правила порядка выполнения действий.	
16.		28.09		Повторение пройденного. Сам. работа.	
Табличное умножение и деление (продолжение) (35 ч)					
17.		29.09		Таблица умножения и деления с числом 4.	
18.		30.09		Закрепление таблицы умножения и деления с числом 4.	
19.		02.10		Задачи на увеличение числа в несколько раз.	
20.		05.10		Решение задач на увеличение числа в несколько раз.	
21.		06.10		Задачи на уменьшение числа в несколько раз.	
22.		07.10		Решение задач на уменьшение числа в несколько раз.	
23.		09.10		Таблица умножения и деления с числом 5. Задачи на кратное сравнение.	
24.		12.10		Решение задач на кратное сравнение.	
25.		13.10		Закрепление по теме: «Решение задач». Сам. работа	
26.		14.10		Решение задач.	

27.		16.10		Таблица умножения и деления с числом 6.	
28.		19.10		Решение примеров и задач с использованием таблицы умножения 6.	
29.		20.10		Решение примеров и задач с использованием таблицы умножения 6.	
30.		21.10		Решение примеров и задач.	
31.		23.10		Итоговая контрольная работа.	
32.		26.10		Работа над ошибками. Таблица умножения и деления с числом 7.	
33.		27.10		Обобщение знаний по разделу «Табличное умножение и деление». <i>Проект «Математические сказки».</i>	
34.		28.10		Площадь. Единицы площади.	
35.		30.10		Квадратный сантиметр.	
36.		09.11		Площадь прямоугольника.	
37.		10.11		Таблица умножения и деления с числом 8.	
38.		11.11		Решение задач на зависимость между величинами: цена, количество, стоимость.	
39.		13.11		Решение примеров и задач. <i>Сам. работа</i>	
40.		16.11		Таблица умножения и деления с числом 9.	
41.		17.11		Квадратный дециметр. Текстовые задачи в 2 – 3 действия.	
42.		18.11		Сводная таблица умножения. Решение задач изученных видов.	
43.		20.11		Квадратный метр.	
44.		23.11		Закрепление. Текстовые задачи в 2 – 3 действия.	
45.		24.11		Повторение изученного. <i>Защита проектов «Математические сказки».</i>	
46.		25.11		Закрепление изученного.	
47.		27.11		Контрольная работа № 1 по теме «Табличное умножение и деление».	
48.		30.11		Работа над ошибками. Умножение на 1 и на 0.	
49.		01.12		Деление вида: $13 : 13$, $13 : 1$.	
50.		02.12		Деление нуля на число.	
51.		04.12		Решение задач изученных видов. Решение уравнений.	
Доли (9 ч)					
52.		07.12		Доли. Образование и сравнение долей.	
53.		08.12		Окружность. Круг.	
54.		09.12		Диаметр окружности. <i>Математический диктант.</i>	
55.		11.12		Решение примеров и задач. Закрепление.	
56.		14.12		Единицы времени: год, месяц, сутки.	
57.		15.12		Закрепление изученного.	
58.		16.12		Повторение и закрепление пройденного .	
59.		18.12		Итоговая контрольная работа	
60.		21.12		Работа над ошибками. Повторение и закрепление изученного.	
Внетабличное умножение и деление (26 ч)					

61.		22.12		Умножение и деление круглых чисел.	
62.		23.12		Случаи деления вида $80 : 20$.	
63.		25.12		Умножение суммы на число.	
64.		28.12		Приемы умножения вида $23 \cdot 4$, $4 \cdot 23$.	
65.		29.12		Приемы умножения вида $23 \cdot 4$, $4 \cdot 23$. Закрепление.	
66.		30.12		Решение задач на нахождение неизвестного пропорционального.	
67.		11.01		Выражение с двумя переменными.	
68.		12.01		Деление суммы на число.	
69.		13.01		Решение задач разными способами.	
70.		15.01		Приемы деления вида $69 : 3$, $78 : 2$.	
71.		18.01		Связь между числами при делении.	
72.		19.01		Проверка деления.	
73.		20.01		Приемы деления вида $87 : 29$, $66 : 22$.	
74.		22.01		Проверка умножения и деления.	
75.		25.01		Контрольная работа № 2 по теме «Внетабличное умножение и деление»	
76.		26.01		Работа над ошибками. Решение уравнений.	
77.		27.01		Приёмы деления и умножения Закрепление.	
78.		29.01		Приемы деления и умножения Закрепление.	
79.		01.02		Деление с остатком.	
80.		02.02		Деление с остатком.	
81.		03.02		Деление с остатком методом подбора.	
82.		05.02		Задачи на деление с остатком.	
83.		08.02		Случаи деления, когда делитель больше делимого.	
84.		09.02		Проверка деления с остатком.	
85.		10.02		Контрольная работа № 3 по теме «Внетабличное деление и умножение. Деление с остатком».	
86.		12.02		Работа над ошибками. Повторение пройденного.	
Числа от 1 до 1000. Нумерация (13 ч)					
87.		15.02		Устная нумерация в пределах 1000.	
88.		16.02		Разряды счетных единиц.	
89.		17.02		Устная нумерация в пределах 1000.	
90.		19.02		Письменная нумерация в пределах 1000.	
91.		22.02		Увеличение, уменьшение чисел в 10, 100 раз.	
92.		24.02		Замена трехзначного числа суммой разрядных слагаемых.	
93.		26.02		Письменная нумерация в пределах 1000. Приемы устных вычислений.	
94.		01.03		Сравнение трехзначных чисел.	
95.		02.03		Письменная нумерация в пределах 1000.	
96.		03.03		Единицы массы: килограмм, грамм.	
97.		05.03		Повторение и закрепление изученного.	
98.		09.03		Повторение. Устная и письменная нумерация чисел в пределах 1000 .	
99.		10.03		Итоговая контрольная работа	

Числа от 1 до 1000 Сложение и вычитание (10 ч)					
100.		12.03		Работа над ошибками. Приемы устного сложения и вычитания в пределах 1000.	
101.		15.03		Устное сложение и вычитание в пределах 1000.	
102.		16.03		Устное сложение в пределах 1000.	
103.		17.03		Приемы письменных вычислений в пределах 1000.	
104.		19.03		Письменное вычисление в пределах 1000.	
105.		29.03		Закрепление приемов письменных вычислений в пределах 1000.	
106.		30.03		Виды треугольников.	
107.		31.03		Приемы вычислений в пределах 1000.	
108.		02.04		Закрепление изученного.	
109.		05.04		Контрольная работа № 4 по теме «Письменные приемы вычислений в пределах 1000»	
Числа от 1 до 1000 Умножение и деление (15 ч)					
110.		06.04		Работа над ошибками. Приемы устного умножения и деления.	
111.		07.04		Приемы устного умножения и деления.	
112.		09.04		Устное умножение и деление.	
113.		12.04		Виды треугольников.	
114.		13.04		Прием письменного умножения и деления на однозначное число вида: $720 : 4$, $240 \cdot 4$.	
115.		14.04		Письменное умножение на однозначное число.	
116.		16.04		Повторение приемов письменного умножения на однозначное число.	
117.		19.04		Закрепление письменного умножения на однозначное число.	
118.		20.04		Прием письменного деления на однозначное число.	
119.		21.04		Письменное деление на однозначное число.	
120.		23.04		Закрепление письменного деления на однозначное число.	
121.		26.04		Проверка деления.	
122.		27.04		Закрепление способов письменного деления. <i>Сам. работа</i>	
123.		28.04		Знакомство с калькулятором. <i>Математический диктант.</i>	
124.		30.04		Повторение изученного.	
Закрепление изученного (12 ч)					
125.		04.05		Работа над ошибками. Нумерация чисел в пределах 1000. Сложение и вычитание.	
126.		05.05		Нумерация чисел в пределах 1000. Умножение и деление.	
127.		07.05		Промежуточная итоговая аттестация	
128.		11.05		Работа над ошибками. Правила о порядке выполнения действий. Решение задач.	

				Геометрические фигуры.	
129.		12.05		Повторение. Порядок выполнения действий.	
130.		14.05		Повторение. Площадь. Единицы площади.	
131.		17.05		Повторение. Задачи на деление с остатком	
132.		18.05		Повторение. Устная и письменная нумерация чисел в пределах 1000 .	
133.		19.05		Повторение. Письменное деление на однозначное число.	
134.		21.05		Повторение. Письменное умножение на однозначное число.	
135.		24.05		Повторение. Приемы устного умножения и деления.	
136.		25.05		Повторение. Устное умножение и деление.	