|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **№ урока** | **Название темы урока.** | **Кол-во часов** |  **Тип** **и форма урока ИКТ** | **Формы контроля** | **Дата** |
| **План** | **Факт**  |
|  1 | Диагональ многоугольника.  | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 2 | Свойство диагонали прямоугольника.  | 1 | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 3 | Площадь прямоугольного треугольника. | 1 | Ознакомление с новым материалом. ИКТ | Текущий контроль |  |  |
| 4 | Распределительное свойство умножения относительно вычитания. | 1 | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 5 | Взаимосвязь величин в задачах на движение | 1 | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 6 | Контрольная работа№1 (входной контроль) | 1 | Урок контроля знаний и умений | Контрольная работа |  |  |
| 7 | Анализ контрольной работы. Работа над ошибками | **1** | Урок применения знаний и умений | Текущий контроль |  |  |
| 8 | Определение площади прямоугольного треугольника | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль | 16 |  |
| 9 | Задачи на движение. Скорость сближения. | **1** | Ознакомление с новым материалом. ИКТ | Самостояте27льная работа | 17 |  |
| 10 | Задачи на движение. Скорость сближения. | **1** | . Комбинированный | Текущий контроль | 18 |  |
| 11 | Движение тел в одном направлении | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль | 20 |  |
| 12 | Скорость удаления | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль | 23 |  |
| 13 | Площадь произвольного треугольника | **1** | Ознакомление с новым материалом. ИКТ | Текущий контроль | 24 |  |
| 14 | Площадь произвольного треугольника | **1** | Урок применения знаний и умений. | Текущий контроль | 25 |  |
| 15 | Контрольная работа№2 по теме: «Площади фигур» | **1** | Урок контроля знаний и умений | Контрольная работа | 27 |  |
| 16 | Работа над ошибками. Умножение многозначного числа на двузначное. | **1** | Комбинированный | Текущий контроль | 30 |  |
| 17 | Использование свойств умножения | **1** | Ознакомление с новым материалом.  | Текущий контроль | 01.10 |  |
| 18 | Умножение многознач ного числа на разрядную единицу. | **1** | Ознакомление с новым материалом. ИКТ | Текущий контроль | 02 |  |
| 19 | Умножение многознач ного числа на разрядную единицу. | **1** | Урок применения знаний и умений. | Текущий контроль | 04 |  |
| 20 | Умножение многозначного числа на круглое число. | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль | 07 |  |
| 21 | Изображение решения неравенства на координатном луче. | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль | 14 |  |
| 22 | Задачи на удаление тел при движении в одном направлении. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль | 15 |  |
| 23 | Умножение на двузначное число с использованием распределительного свойства умножения | **1** | Комбинированный | Текущий контроль | 16 |  |
| 24 | Умножение на двузначное число с использованием распределительного свойства умножения | **1** | Комбинированный | Текущий контроль | 18 |  |
| 25 | Умножение на трехзначное число. | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль | 21 |  |
| 26 | Умножение многозначного числа на многозначное. | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль | 22 |  |
| 27 | Преобразование записи умножения многозначных чисел. | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль | 23 |  |
| 28 | Умножение многозначных чисел столбиком. | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль | 25 |  |
| 29 | Умножение многозначного числа на трехзначное число столбиком. | **1** | Комбинированный | Текущий контроль | 28 |  |
| 30 | Умножение многозначных чисел на числа, оканчивающиеся нулями. | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль |  |  |
| 31 | Умножение на числа с нулями посередине. | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль |  |  |
| 32 | Умножение многозначных чисел. | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль |  |  |
| 33 | Умножение многозначных чисел. | **1** | Урок применения знаний и умений. | Текущий контроль |  |  |
| 34 | Умножение многозначных чисел. | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  |  |
| 35 | Контрольная работа№3 по теме «Умножение многозначных чисел» | **1** | Урок контроля знаний и умений | Контрольная работа |  |  |
| 36 |  Работа над ошибками. «Приближенное значение величины». | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль |  |  |
| 37 | Приближенные значения массы и площади | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль |  |  |
| 38 | Умножение многозначных чисел, оканчивающихся нулями. | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль |  |  |
| 39 | Точные и приближенные значения величин. | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  |  |
| 40 | Знак приближенного равенства.  | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль |  |  |
| 41 | Округление чисел с точностью до десятков | **1** | Ознакомление с новым материалом. ИКТ | Текущий контроль |  |  |
| 42 | Округлени чисел с точностью до сотен. | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль |  |  |
| 43 | Свойство числовых равенств | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль |  |  |
| 44 | Округление чисел с недостатком и с из бытком | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль |  |  |
| 45 | Решение уравнений разными способами | **1** | Ознакомление с новым материалом. ИКТ | Текущий контроль |  |  |
| 46 | Решение уравнений разными способами | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  |  |
| 47 | Округление чисел Проверь себя | **1** | Ознакомление с новым материалом |  |  |  |
| 48 | Контрольная работа №4по теме «Точные и приближенные значения чисел» | **1** | Урок контроля знаний и умений | Контрольная работа |  |  |
| 49 |  Работа над ошибками. Деление на двузначное число | **1** | Ознакомление с новым материалом | Текущий контроль |  |  |
| 50 | Деление на двузначное число способом подбора | **1** | Урок применения знаний и умений. | Текущий контроль |  |  |
| 51 | Таблица мер длины. | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  |  |
| 52 | Деление числа на произведение. | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  |  |
| 53 | Второе свойство числовых равенств. | **1** | Ознакомление с новым материалом.  | Текущий контроль |  |  |
| 54 | Восстановление геометрического тела по трем проекциям | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 55 | Определение количества цифр в частном. | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  |  |
| 56 | Решение задач с помощью уравнений. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 57 | Деление на разрядную единицу | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 58 | Деление на круглые числа. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 59 | Деление на двузначное число | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 60 | Способ округления при делении на двузначное число | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 61 | Деление на трехзначное число. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 62 | Письменное деление на двузначное число. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 63 | Письменное деление на трехзначное число. | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  |  |
| 54 | Письенное деление многозначных чисел | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  |  |
| 65 | Письенное деление многозначных чисел | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  |  |
| 66 | Систематизация и обобщение материала по теме«Деление многозначных чисел | **1** | Комбинированный |  |  |  |
| 67 | Конрольная работа№5 по теме «Деление многозначных чисел» | **1** | Урок контроля знаний и умений | Контрольная работа |  |  |
| 68 |  Работа над ошибками Объемные и плоские . фигуры.  | **1** | Комбинированный |  |  |  |
| 69 | Величины плоских фигур | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 70 | Объемные тела и их развертки. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 71 | Объёмные тела и их развертки | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  |  |
| 72 | Объем тела Мерки для измерения объема. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 73 | Единицы объема. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  |  |
| 74 | Измерение объема коробки | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль | 29 |  |
| 75 | Вычисление объема прямоугольной призмы | **1** | Ознакомление с новым материалом.ИКТ | Текущий контроль | 31 |  |
| 76 | Проверка решения уравнения | **1** | Комбинированный |  | 03.02 |  |
| 77 | Формула объема прямоугольной призмы | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль | 04 |  |
| 78 | Соотношения между единицами измеренияобъема | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль | 05 |  |
| 79 | Перевод одних единиц объема в другие | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 07 |
| 80 | Перевод одних единиц объема в другие. | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  | 10 |
| 81 | Вычисление объема прямоугольной призмы по площади основания и высоте боковогоребра. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 11 |
| 82 | Проверь себя. Обобщение знаний по изученной теме. | **1** | Урок применения знаний и умений |  |  | 12 |
| 83 | Контрольная работа№6 по теме «Объем и его измерение» | **1** | Урок контроля знаний и умений | Контрольная работа |  | 14 |
| 84 |  Работа над ошибками. Работа с величинами. | **1** | Урок применения знаний и умений |  |  | 17 |
| 85 | Выражение величин в единицах одного наименования. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 24 |
| 86 | Способы сложения величин. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 25 |
| 87 | Разные способы вычитания величин. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 26 |
| 88 | Решение уравнений разными способами | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 28 |
| 89 | Что значит«решить уравнение». | **1** | Комбинированный | Текущий контроль | 03.03 |  |
| 90 | Что значит«решить уравнение». | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  | 04 |
| 91 | Умножение и деление величин на число | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 05 |
| 92 | Деление величины на число и на величину | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  | 07 |
| 93 | Деление величин, выраженных в разных единицах. | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  | 10 |
| 94 | Действия с величинами | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 11 |
| 95 | Действия с величинами  | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  | 12 |
| 96 | Действия с величинами | **1** | Комбинированный | тестирование | 14 |  |
| 97 | Проверь себя. Обобщение знаний по теме. | **1** | Урок применения знаний и умений |  | 17 |  |
| 98 | Контрольная работа№7 по теме «Действия с величинами» | **1** | Урок контроля знаний и умений | Контрольная работа | 18 |  |
| 99 |  Работа над ошибками. Натуральные и дробные числа. | **1** | Урок применения знаний и умений |  | 19 |  |
| 100 | Способы записи положительной и отрицательной температуры | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль | 21 |  |
| 101 | Положительные и отрицательные числа\_ | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль | 24 |  |
| 102 | Координатная прямая | **1** | Комбинированный | Текущий контроль | 25 |  |
| 103 | Положительные и отрицательные координаты точек. | **1** | Комбинированный | Текущий контроль | 26 |  |
| 104 | Сравнение положителных и отрицательных чисел | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 28 |
| 105 | Сравнение положителных и отрицательных чисел | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  | 31 |
| 106 | Действия с многозначными числами. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль | 01.04 |  |
| 107 | Проверь себя. Обобщение знаний по теме | **1** | Урок применения знаний и умений | Текущий контроль |  | 02 |
| 108 | Проверь себя. Обобщение знаний по теме | **1** | Урок применения знаний и умений | Самостоятельная работа |  | 04 |
| 109 | Контрольная работа№8 по теме «Положительные и отрицательные числа» | **1** | Урок контроля знаний и умений | Контрольная работа |  | 07 |
| 110 |  Работа над ошибками. Миллион. | **1** | Комбинированный | Самостоятельная работа |  | 14 |
| 111 | Образова вание миллиона с помощью разных счетных единиц. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 15 |
| 112 | Счет миллионами | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 16 |
| 113 | Таблицы единиц длины, площади и объема. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 18 |
| 114 | Семизначные числа | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 21 |
| 115 | Десятки миллионов | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 22 |
| 116 | Семизначные числа | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 23 |
| 117 | Десятки и сотни миллионов | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 25 |
| 118 | Девятизначные числа. | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 28 |
| 119 | Таблица разрядов и классов | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  | 29 |
| 120 | Умножение и деление чисел в пределах класса миллионов | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль |  | 30 |
| 121 | Класс миллиардов | **1** | Ознакомление с новым материалом. | Текущий контроль | 02.05 |  |
| 122 | Действия с многозначными числами. | **1** | Комбинированный | Текущий контроль |  |  |
| 123 | Систематзация и обобщение математических знаний, полученных в 4 классе. | **1** | Урок применения знаний и умений | Самостоятельная работа |  |  |
| 124 | Систематзация и обобщение математических знаний, полученных в 4 классе. | **1** | Урок применения знаний и умений | Тестирование |  |  |
| 125 | Контрольная работа№9 по теме «Класс миллионов» | **1** | Урок контроля знаний и умений | Контрольная работа |  |  |
| 126 | Работа над ошибками | **1** | Урок применения знаний и умений | Самостоятельная работа |  |  |
| 127-136 | Резерв | **1** | Комбинированный | Текущий контроль | . |  |