**Тематическое планирование**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № Урока дата проведения | Тема | Работа в классе | Домашнее задание |
|  | 1 четверть (52 часа) |  |  |
| 1 | Десятичная система исчисления |  |  |
| 2 | Десятичная система исчисления |  |  |
| 3 | Десятичная система исчисления |  |  |
| 4 | Решение примеров и задач |  |  |
| 5 | Числовые и буквенные выражения |  |  |
| 6 | Числовые и буквенные выражения |  |  |
| 7 | Числовые и буквенные выражения |  |  |
| 8 | Язык геометрических рисунков |  |  |
| 9 | Язык геометрических рисунков |  |  |
| 10 | *Входная контрольная работа* |  |  |
| 11 | Прямая. Отрезок. Луч |  |  |
| 12 | Прямая. Отрезок. Луч |  |  |
| 13 | Сравнение отрезков.  Длина отрезка |  |  |
| 14 | Сравнение отрезков.  Длина отрезка |  |  |
| 15 | Ломаная |  |  |
| 16 | Ломаная |  |  |
| 17 | Координатный луч |  |  |
| 18 | Координатный луч |  |  |
| 19 | Подготовка к контрольной работе |  |  |
| 20 | ***Контрольная работа 1*** |  |  |
| 21 | Анализ контрольной работы  Округление натуральных чисел |  |  |
| 33 | Анализ контрольной работы  Округление натуральных чисел |  |  |
| 23 | Прикидка результата действия |  |  |
| 24 | Прикидка результата действия |  |  |
| 25 | Вычисления с многозначными числами |  |  |
| 26 | Вычисления с многозначными числами |  |  |
| 27 | Вычисления с многозначными числами |  |  |
| 28 | Вычисления с многозначными числами |  |  |
| 29 | Обобщающий  урок-соревнование |  |  |
| 30 | Подготовка к контрольной работе |  |  |
| 31 | ***Контрольная работа 2*** |  |  |
| 32 | Анализ контрольной работы  Прямоугольник |  |  |
| 33 | Прямоугольник |  |  |
| 34 | Формулы |  |  |
| 35 | Формулы |  |  |
| 36 | Законы арифметических действий |  |  |
| 37 | Законы арифметических действий |  |  |
| 38 | Уравнения |  |  |
| 39 | Уравнения |  |  |
| 40 | Упрощение выражений |  |  |
| 41 | Упрощение выражений |  |  |
| 42 | Упрощение выражений |  |  |
| 43 | Упрощение выражений |  |  |
| 44 | Математический язык |  |  |
| 45 | Математический язык |  |  |
| 46 | Математическая модель |  |  |
| 47 | Математическая модель |  |  |
| 48 | Подготовка к контрольной работе |  |  |
| 49 | ***Контрольная работа 3*** |  |  |
| 50 | Обобщающий урок-игра «Узники замка Иф» |  |  |
| 51 | Обобщающий урок-игра  «Узники замка Иф» |  |  |
| 52 | Решение примеров и задач |  |  |
|  | 2 четверть (44 часа) |  |  |
|  | **Глава II. Обыкновенные дроби** |  |  |
| 53 | Деление с остатком |  |  |
| 54 | Деление с остатком |  |  |
| 55 | Решение примеров и задач |  |  |
| 56 | Обыкновенные дроби |  |  |
| 57 | Обыкновенные дроби |  |  |
| 58 | Обыкновенные дроби |  |  |
| 59 | Отыскание части от целого и целого по его части |  |  |
| 60 | Отыскание части от целого и целого по его части |  |  |
| 61 | Отыскание части от целого и целого по его части |  |  |
| 62 | Решение примеров и задач |  |  |
| 63 | Основное свойство дроби |  |  |
| 64 | Основное свойство дроби |  |  |
| 65 | Основное свойство дроби |  |  |
| 66 | Основное свойство дроби |  |  |
| 67 | Правильные и неправильные дроби. Смешанные числа |  |  |
| 68 | Правильные и неправильные дроби. Смешанные числа |  |  |
| 69 | Правильные и неправильные дроби. Смешанные числа |  |  |
| 70 | Решение примеров и задач |  |  |
| 71 | Окружность и круг |  |  |
| 72 | Окружность и круг |  |  |
| 73 | Решение примеров и задач |  |  |
| 74 | Подготовка к контрольной работе |  |  |
| 75 | ***Контрольная работа 4*** |  |  |
| 76 | Анализ контрольной работы  Сложение и вычитание обыкновенных дробей |  |  |
| 77 | Сложение и вычитание обыкновенных дробей |  |  |
| 78 | Сложение и вычитание обыкновенных дробей |  |  |
| 79 | Сложение и вычитание обыкновенных дробей |  |  |
| 80 | Сложение и вычитание обыкновенных дробей |  |  |
| 81 | Сложение и вычитание смешанных чисел |  |  |
| 83 | Сложение и вычитание смешанных чисел |  |  |
| 84 | Сложение и вычитание смешанных чисел |  |  |
| 85 | Сложение и вычитание смешанных чисел |  |  |
| 86 | Решение примеров и задач |  |  |
| 87 | Умножение и деление обыкновенной дроби на натуральное число |  |  |
| 88 | Умножение и деление обыкновенной дроби на натуральное число |  |  |
| 89 | Умножение и деление обыкновенной дроби на натуральное число |  |  |
| 90 | Умножение и деление обыкновенной дроби на натуральное число |  |  |
| 91 | Подготовка к контрольной работе |  |  |
| 92 | ***Контрольная работа 5*** |  |  |
| 93 | Обобщающий урок-игра по теме «Обыкновенные дроби» |  |  |
| 95 | Решение примеров и задач |  |  |
| 96 | Решение примеров и задач |  |  |
|  | 3 четверть (62 часа) |  |  |
|  | **Глава III. Геометрические фигуры** |  |  |
| 97 | Определение угла.  Развернутый угол |  |  |
| 98 | Определение угла.  Развернутый угол |  |  |
| 99 | Решение примеров и задач на построение |  |  |
| 100 | Сравнение углов наложением |  |  |
| 101 | Измерение углов |  |  |
| 102 | Измерение углов |  |  |
| 103 | Биссектриса угла |  |  |
| 105 | Биссектриса угла |  |  |
| 106 | Треугольник |  |  |
| 107 | Треугольник |  |  |
| 108 | Решение примеров и задач |  |  |
| 109 | Площадь треугольника |  |  |
| 110 | Площадь треугольника |  |  |
| 111 | Решение примеров и задач |  |  |
| 112 | Свойства углов треугольника |  |  |
| 113 | Свойства углов треугольника |  |  |
| 114 | Расстояние между двумя точками. Масштаб |  |  |
| 115 | Расстояние между двумя точками. Масштаб |  |  |
| 116 | Расстояние от точки до прямой. Перпендикулярные прямые |  |  |
| 117 | Расстояние от точки до прямой. Перпендикулярные прямые |  |  |
| 118 | Серединный перпендикуляр |  |  |
| 119 | Серединный перпендикуляр |  |  |
| 120 | Свойство биссектрисы угла |  |  |
| 121 | Свойство биссектрисы угла |  |  |
| 122 | Решение примеров и задач |  |  |
| 123 | ***Контрольная работа 6*** |  |  |
| 124 | *Анализ контрольной работы*  Понятие десятичной дроби. Чтение и запись десятичных дробей |  |  |
| 125 | Умножение и деление десятичной дроби на 10, 100, 1000 и т. д. |  |  |
| 126 | Умножение и деление десятичной дроби на 10, 100, 1000 и т. д. |  |  |
| 127 | Перевод величин из одних единиц измерения в другие |  |  |
| 128 | Перевод величин из одних единиц измерения в другие |  |  |
| 129 | Решение примеров и задач |  |  |
| 130 | Сравнение десятичных дробей |  |  |
| 131 | Сравнение десятичных дробей |  |  |
| 132 | Сравнение десятичных дробей |  |  |
| 133 | Сложение и вычитание десятичных дробей |  |  |
| 134 | Сложение и вычитание десятичных дробей |  |  |
| 135 | Сложение и вычитание десятичных дробей |  |  |
| 136 | Сложение и вычитание десятичных дробей |  |  |
| 137 | Сложение и вычитание десятичных дробей |  |  |
| 138 | ***Контрольная работа 7*** |  |  |
| 139 | Анализ контрольной работы  Умножение десятичных дробей |  |  |
| 140 | Анализ контрольной работы |  |  |
| 141 | Умножение десятичных дробей |  |  |
| 142 | Анализ контрольной работы |  |  |
| 143 | Умножение десятичных дробей |  |  |
| 144 | Анализ контрольной работы |  |  |
| 145 | Степень числа |  |  |
| 146 | Степень числа |  |  |
| 147 | Среднее арифметическое.  Деление десятичной дроби на натуральное число |  |  |
| 148 | Среднее арифметическое. |  |  |
| 149 | Деление десятичной дроби на натуральное число |  |  |
| 150 | Среднее арифметическое. |  |  |
| 151 | Деление десятичной дроби на десятичную дробь |  |  |
| 152 | Деление десятичной дроби на десятичную дробь |  |  |
| 153 | Деление десятичной дроби на десятичную дробь |  |  |
| 154 | Деление десятичной дроби на десятичную дробь |  |  |
| 155 | Подготовка к контрольной работе |  |  |
| 156 | ***Контрольная работа 8*** |  |  |
| 157 | *Анализ контрольной работы* |  |  |
| 158 | *Резерв* |  |  |
|  | 4 четверть (46 часов) |  |  |
| 159 | Понятие процента |  |  |
| 160 | Понятие процента |  |  |
| 161 | Понятие процента |  |  |
| 162 | Задачи на проценты |  |  |
| 163 | Задачи на проценты |  |  |
| 164 | Задачи на проценты |  |  |
| 165 | Задачи на проценты |  |  |
| 166 | Задачи на проценты |  |  |
| 167 | Решение примеров и задач |  |  |
| 168 | Микрокалькулятор |  |  |
| 169 | Микрокалькулятор |  |  |
| 170 | Микрокалькулятор |  |  |
| 171 | Микрокалькулятор |  |  |
| 172 | Прямоугольный параллелепипед |  |  |
| 173 | Прямоугольный параллелепипед |  |  |
| 174 | Развертка прямоугольного параллелепипеда |  |  |
| 175 | Развертка прямоугольного параллелепипеда |  |  |
| 176 | Развертка прямоугольного параллелепипеда |  |  |
| 177 | Развертка прямоугольного параллелепипеда |  |  |
| 178 | Решение примеров и задач |  |  |
| 179 | Объем прямоугольного параллелепипеда |  |  |
| 180 | Объем прямоугольного параллелепипеда |  |  |
| 181 | Объем прямоугольного параллелепипеда |  |  |
| 182 | Решение примеров и задач |  |  |
| 183 | Подготовка к контрольной работе |  |  |
| 184 | ***Контрольная работа 9*** |  |  |
|  | **Глава VI. Введение в вероятность** |  |  |
| 185 | Анализ контрольной работы  Достоверные, невозможные и случайные события |  |  |
| 186 | Достоверные, невозможные и случайные события |  |  |
| 187 | Комбинаторные задачи |  |  |
| 188 | Комбинаторные задачи |  |  |
| 189 | Комбинаторные задачи |  |  |
| 190 | Решение примеров и задач |  |  |
| 191 | Повторение |  |  |
| 192 | Повторение |  |  |
| 193 | Повторение |  |  |
| 194 | Повторение |  |  |
| 195 | Повторение |  |  |
| 196 | Повторение |  |  |
| 197 | ***Итоговая контрольная работа*** |  |  |
| 198 | *Повторение* |  |  |
| 199 | ***Итоговый урок-игра*** |  |  |
| 200 | Повторение |  |  |
| 201 | Повторение |  |  |
| 202 | Повторение |  |  |
| 203 | Повторение |  |  |
| 204 | Повторение |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |