# **Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №1 с.Аскино муниципального района Аскинский район Республики Башкортостан**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Согласовано**  **Руководитель МО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Карамова Э.Р.**  **«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.**  **Протокол №\_\_\_\_\_** | **Согласовано**  **Зам.директора по УВР \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Гиндуллин А.А.**  **«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.** | **Утверждаю**  **Директор школы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Шаймарданов Ф.З.**  **«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.**  **Приказ № \_\_\_\_** |

**календарно-Тематический план на 2018/2019 уч. год**

учителя математики

**Овчиниковой Юлии Ильясовны**

**предмет:** математика, 5 класс.

**Класс:** 5А (общеобразовательный), 6 часов в неделю.

**УЧЕБНИК:** А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир. Математика. Учебник для 5 классов. М.:Вентана-Граф, 2016.

**ПРОГРАММА:** Математика: программы:5-11/ А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир, Е.В. Буцко. – 2-е изд., перераб. – М.:Вентана-Граф, 2017.

**Количество часов:** по календарю 204 часа, по программе: 204 часа.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тема | Количество  часов | Дата проведения | | Примечание |
| по плану | фактическая |
|  | **Глава 1. Натуральные числа** | **23** | **I четверть** |  |  |
| 1 | Ряд натуральных чисел | 1 | 01.09.2018 |  |  |
| 2 | Ряд натуральных чисел | 1 | 03.09.2018 |  |  |
| 3 | Цифры. Десятичная запись натуральных чисел | 1 | 04.09.2018 |  |  |
| 4 | Цифры. Десятичная запись натуральных чисел | 1 | 05.09.2018 |  |  |
| 5 | Цифры. Десятичная запись натуральных чисел | 1 | 06.09.2018 |  |  |
| 6 | Отрезок. Длина отрезка | 1 | 07.09.2018 |  |  |
| 7 | Отрезок. Длина отрезка | 1 | 08.09.2018 |  |  |
| 8 | Отрезок. Длина отрезка. Ломаная | 1 | 10.09.2018 |  |  |
| 9 | Отрезок. Длина отрезка. Ломаная | 1 | 11.09.2018 |  |  |
| 10 | Отрезок. Длина отрезка. Ломаная | 1 | 12.09.2018 |  |  |
| 11 | Плоскость. Прямая. Луч | 1 | 13.09.2018 |  |  |
| 12 | Плоскость. Прямая. Луч | 1 | 14.09.2018 |  |  |
| 13 | Плоскость. Прямая. Луч | 1 | 15.09.2018 |  |  |
| 14 | Плоскость. Прямая. Луч | 1 | 17.09.2018 |  |  |
| 15 | Шкала. Координатный луч | 1 | 18.09.2018 |  |  |
| 16 | Шкала. Координатный луч | 1 | 19.09.2018 |  |  |
| 17 | Шкала. Координатный луч | 1 | 20.09.2018 |  |  |
| 18 | Сравнение натуральных чисел | 1 | 21.09.2018 |  |  |
| 19 | Сравнение натуральных чисел | 1 | 22.09.2018 |  |  |
| 20 | Сравнение натуральных чисел | 1 | 24.09.2018 |  |  |
| 21 | Сравнение натуральных чисел | 1 | 25.09.2018 |  |  |
| 22 | Повторение и систематизация учебного материала по теме «Натуральные числа» | 1 | 26.09.2018 |  |  |
| 23 | **Контрольная работа № 1. «Натуральные числа»** | 1 | 27.09.2018 |  |  |
|  | **Глава 2. Сложение и вычитание натуральных чисел** | **37** |  |  |  |
| 24 | Сложение натуральных чисел. Свойства сложения | 1 | 28.09.2018 |  |  |
| 25 | Сложение натуральных чисел. Свойства сложения | 1 | 29.09.2018 |  |  |
| 26 | Сложение натуральных чисел. Свойства сложения | 1 | 01.10.2018 |  |  |
| 27 | Сложение натуральных чисел. Свойства сложения | 1 | 02.10.2018 |  |  |
| 28 | Сложение натуральных чисел. Свойства сложения | 1 | 03.10.2018 |  |  |
| 29 | Вычитание натуральных чисел | 1 | 04.10.2018 |  |  |
| 30 | Вычитание натуральных чисел | 1 | 05.10.2018 |  |  |
| 31 | Вычитание натуральных чисел | 1 | 06.10.2018 |  |  |
| 32 | Вычитание натуральных чисел | 1 | 08.10.2018 |  |  |
| 33 | Вычитание натуральных чисел | 1 | 09.10.2018 |  |  |
| 34 | Вычитание натуральных чисел | 1 | 10.10.2018 |  |  |
| 35 | Числовые и буквенные выражения. Формулы | 1 | 12.10.2018 |  |  |
| 36 | Числовые и буквенные выражения. Формулы | 1 | 13.10.2018 |  |  |
| 37 | Числовые и буквенные выражения. Формулы | 1 | 15.10.2018 |  |  |
| 38 | **Контрольная работа № 2. «Сложение и вычитание натуральных чисел»** | 1 | 16.10.2018 |  |  |
| 39 | Уравнение | 1 | 17.10.2018 |  |  |
| 40 | Уравнение | 1 | 18.10.2018 |  |  |
| 41 | Уравнение | 1 | 19.10.2018 |  |  |
| 42 | Уравнение | 1 | 20.10.2018 |  |  |
| 43 | Угол. Обозначение углов | 1 | 22.10.2018 |  |  |
| 44 | Угол. Обозначение углов | 1 | 23.10.2018 |  |  |
| 45 | Виды углов. Измерение углов | 1 | 24.10.2018 |  |  |
| 46 | Виды углов. Измерение углов | 1 | 25.10.2018 |  |  |
| 47 | Виды углов. Измерение углов | 1 | 26.10.2018 |  |  |
| 48 | Виды углов. Измерение углов | 1 | 27.10.2018 |  |  |
|  |  |  | **II четверть** |  |  |
| 49 | Виды углов. Измерение углов | 1 | 05.11.2018 |  |  |
| 50 | Многоугольники. Равные фигуры | 1 | 06.11.2018 |  |  |
| 51 | Многоугольники. Равные фигуры | 1 | 07.11.2018 |  |  |
| 52 | Треугольник и его виды | 1 | 08.11.2018 |  |  |
| 53 | Треугольник и его виды | 1 | 09.11.2018 |  |  |
| 54 | Треугольник и его виды | 1 | 10.11.2018 |  |  |
| 55 | Треугольник и его виды | 1 | 12.11.2018 |  |  |
| 56 | Прямоугольник. Ось симметрии фигуры | 1 | 13.11.2018 |  |  |
| 57 | Прямоугольник. Ось симметрии фигуры | 1 | 14.11.2018 |  |  |
| 58 | Прямоугольник. Ось симметрии фигуры | 1 | 15.11.2018 |  |  |
| 59 | Повторение и систематизация учебного материала по теме «Геометрические фигуры» | 1 | 16.11.2018 |  |  |
| 60 | **Контрольная работа № 3. «Геометрические фигуры»** | 1 | 17.11.2018 |  |  |
|  | **Глава 3. Умножение и деление натуральных чисел** | **44** |  |  |  |
| 61 | Умножение. Переместительное свойство умножения | 1 | 19.11.2018 |  |  |
| 62 | Умножение. Переместительное свойство умножения | 1 | 20.11.2018 |  |  |
| 63 | Умножение. Переместительное свойство умножения | 1 | 21.11.2018 |  |  |
| 64 | Умножение. Переместительное свойство умножения | 1 | 22.11.2018 |  |  |
| 65 | Умножение. Переместительное свойство умножения | 1 | 23.11.2018 |  |  |
| 66 | Сочетательное и распределительное свойство умножения | 1 | 24.11.2018 |  |  |
| 67 | Сочетательное и распределительное свойство умножения | 1 | 26.11.2018 |  |  |
| 68 | Сочетательное и распределительное свойство умножения | 1 | 27.11.2018 |  |  |
| 69 | Сочетательное и распределительное свойство умножения | 1 | 28.11.2018 |  |  |
| 70 | Деление | 1 | 29.11.2018 |  |  |
| 71 | Деление | 1 | 30.11.2018 |  |  |
| 72 | Деление | 1 | 01.12.2018 |  |  |
| 73 | Деление | 1 | 03.12.2018 |  |  |
| 74 | Деление | 1 | 04.12.2018 |  |  |
| 75 | Деление | 1 | 05.12.2018 |  |  |
| 76 | Деление | 1 | 06.12.2018 |  |  |
| 77 | Деление | 1 | 07.12.2018 |  |  |
| 78 | Деление с остатком | 1 | 08.12.2018 |  |  |
| 79 | Деление с остатком | 1 | 10.12.2018 |  |  |
| 80 | Деление с остатком | 1 | 11.12.2018 |  |  |
| 81 | Степень числа | 1 | 12.12.2018 |  |  |
| 82 | Степень числа | 1 | 13.12.2018 |  |  |
| 83 | Степень числа | 1 | 14.12.2018 |  |  |
| 84 | **Контрольная работа №4. «Умножение и деление натуральных чисел»** | 1 | 15.12.2018 |  |  |
| 85 | Площадь прямоугольника | 1 | 17.12.2018 |  |  |
| 86 | Площадь прямоугольника | 1 | 18.12.2018 |  |  |
| 87 | Площадь прямоугольника | 1 | 19.12.2018 |  |  |
| 88 | Площадь прямоугольника | 1 | 20.12.2018 |  |  |
| 89 | Площадь прямоугольника | 1 | 21.12.2018 |  |  |
| 90 | Прямоугольный параллелепипед. Пирамида | 1 | 22.12.2018 |  |  |
| 91 | Прямоугольный параллелепипед. Пирамида | 1 | 24.12.2018 |  |  |
| 92 | Прямоугольный параллелепипед. Пирамида | 1 | 25.12.2018 |  |  |
| 93 | Прямоугольный параллелепипед. Пирамида | 1 | 26.12.2018 |  |  |
| 94 | Объем прямоугольного параллелепипеда | 1 | 27.12.2018 |  |  |
| 95 | Объем прямоугольного параллелепипеда | 1 | 28.12.2018 |  |  |
| 96 | Объем прямоугольного параллелепипеда | 1 | 29.12.2018 |  |  |
|  |  |  | **III четверть** |  |  |
| 97 | Объем прямоугольного параллелепипеда | 1 | 11.01.2019 |  |  |
| 98 | Объем прямоугольного параллелепипеда | 1 | 12.01.2019 |  |  |
| 99 | Комбинаторные задачи | 1 | 14.01.2019 |  |  |
| 100 | Комбинаторные задачи | 1 | 15.01.2019 |  |  |
| 101 | Комбинаторные задачи | 1 | 16.01.2019 |  |  |
| 102 | Комбинаторные задачи | 1 | 17.01.2019 |  |  |
| 103 | Повторение и систематизация учебного материала по теме «Площади и объемы фигур» | 1 | 18.01.2019 |  |  |
| 104 | **Контрольная работа № 5. «Площади и объемы фигур»** | 1 | 19.01.2019 |  |  |
|  | **Глава 4. Обыкновенные дроби** | **20** |  |  |  |
| 105 | Понятие обыкновенной дроби | 1 | 21.01.2019 |  |  |
| 106 | Понятие обыкновенной дроби | 1 | 22.01.2019 |  |  |
| 107 | Понятие обыкновенной дроби | 1 | 23.01.2019 |  |  |
| 108 | Понятие обыкновенной дроби | 1 | 24.01.2019 |  |  |
| 109 | Понятие обыкновенной дроби | 1 | 25.01.2019 |  |  |
| 110 | Понятие обыкновенной дроби | 1 | 26.01.2019 |  |  |
| 111 | Правильные и неправильные дроби. Сравнение дробей | 1 | 28.01.2019 |  |  |
| 112 | Правильные и неправильные дроби. Сравнение дробей | 1 | 29.01.2019 |  |  |
| 113 | Правильные и неправильные дроби. Сравнение дробей | 1 | 30.01.2019 |  |  |
| 114 | Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями | 1 | 31.01.2019 |  |  |
| 115 | Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями | 1 | 01.02.2019 |  |  |
| 116 | Дроби и деление натуральных чисел | 1 | 02.02.2019 |  |  |
| 117 | Смешанные числа | 1 | 04.02.2019 |  |  |
| 118 | Смешанные числа | 1 | 05.02.2019 |  |  |
| 119 | Смешанные числа | 1 | 06.02.2019 |  |  |
| 120 | Смешанные числа | 1 | 07.02.2019 |  |  |
| 121 | Смешанные числа | 1 | 08.02.2019 |  |  |
| 122 | Смешанные числа | 1 | 09.02.2019 |  |  |
| 123 | Повторение и систематизация учебного материала по теме «Обыкновенные дроби» | 1 | 11.02.2019 |  |  |
| 124 | **Контрольная работа №6. «Обыкновенные дроби»** | 1 | 12.02.2019 |  |  |
|  | **Глава 5. Десятичные дроби** | **55** |  |  |  |
| 125 | Представление о десятичных дробях | 1 | 13.02.2019 |  |  |
| 126 | Представление о десятичных дробях | 1 | 14.02.2019 |  |  |
| 127 | Представление о десятичных дробях | 1 | 15.02.2019 |  |  |
| 128 | Представление о десятичных дробях | 1 | 16.02.2019 |  |  |
| 129 | Представление о десятичных дробях | 1 | 18.02.2019 |  |  |
| 130 | Сравнение десятичных дробей | 1 | 19.02.2019 |  |  |
| 131 | Сравнение десятичных дробей | 1 | 20.02.2019 |  |  |
| 132 | Сравнение десятичных дробей | 1 | 21.02.2019 |  |  |
| 133 | Сравнение десятичных дробей | 1 | 22.02.2019 |  |  |
| 134 | Округление чисел. Прикидки | 1 | 25.02.2019 |  |  |
| 135 | Округление чисел. Прикидки | 1 | 26.02.2019 |  |  |
| 136 | Округление чисел. Прикидки | 1 | 27.02.2019 |  |  |
| 137 | Сложение и вычитание десятичных дробей | 1 | 28.02.2019 |  |  |
| 138 | Сложение и вычитание десятичных дробей | 1 | 01.03.2019 |  |  |
| 139 | Сложение и вычитание десятичных дробей | 1 | 02.03.2019 |  |  |
| 140 | Сложение и вычитание десятичных дробей | 1 | 04.03.2019 |  |  |
| 141 | Сложение и вычитание десятичных дробей | 1 | 05.03.2019 |  |  |
| 142 | Сложение и вычитание десятичных дробей | 1 | 06.03.2019 |  |  |
| 143 | Сложение и вычитание десятичных дробей | 1 | 07.03.2019 |  |  |
| 144 | **Контрольная работа № 7. «Сложение и вычитание десятичных дробей»** | 1 | 11.03.2019 |  |  |
| 145 | Умножение десятичных дробей | 1 | 12.03.2019 |  |  |
| 146 | Умножение десятичных дробей | 1 | 13.03.2019 |  |  |
| 147 | Умножение десятичных дробей | 1 | 14.03.2019 |  |  |
| 148 | Умножение десятичных дробей | 1 | 15.03.2019 |  |  |
| 149 | Умножение десятичных дробей | 1 | 16.03.2019 |  |  |
| 150 | Умножение десятичных дробей | 1 | 18.03.2019 |  |  |
| 151 | Умножение десятичных дробей | 1 | 19.03.2019 |  |  |
| 152 | Умножение десятичных дробей | 1 | 20.03.2019 |  |  |
| 153 | Деление десятичных дробей | 1 | 21.03.2019 |  |  |
| 154 | Деление десятичных дробей | 1 | 22.03.2019 |  |  |
| 155 | Деление десятичных дробей | 1 | 23.03.2019 |  |  |
| 156 | Деление десятичных дробей | 1 | 01.04.2019 |  |  |
| 157 | Деление десятичных дробей | 1 | 02.04.2019 |  |  |
| 158 | Деление десятичных дробей | 1 | 03.04.2019 |  |  |
| 159 | Деление десятичных дробей | 1 | 04.04.2019 |  |  |
| 160 | Деление десятичных дробей | 1 | 05.04.2019 |  |  |
| 161 | Деление десятичных дробей | 1 | 06.04.2019 |  |  |
| 162 | Деление десятичных дробей | 1 | 08.04.2019 |  |  |
| 163 | **Контрольная работа № 8. «Умножение и деление десятичных дробей»** | 1 | 09.04.2019 |  |  |
| 164 | Среднее арифметическое значение. Среднее значение величины | 1 | 10.04.2019 |  |  |
| 165 | Среднее арифметическое значение. Среднее значение величины | 1 | 11.04.2019 |  |  |
| 166 | Среднее арифметическое значение. Среднее значение величины | 1 | 12.04.2019 |  |  |
| 167 | Проценты. Нахождение процентов от числа | 1 | 13.04.2019 |  |  |
| 168 | Проценты. Нахождение процентов от числа | 1 | 15.04.2019 |  |  |
| 169 | Проценты. Нахождение процентов от числа | 1 | 16.04.2019 |  |  |
| 170 | Проценты. Нахождение процентов от числа | 1 | 17.04.2019 |  |  |
| 171 | Проценты. Нахождение процентов от числа | 1 | 18.04.2019 |  |  |
| 172 | Нахождение числа по его процентам | 1 | 19.04.2019 |  |  |
| 173 | Нахождение числа по его процентам | 1 | 20.04.2019 |  |  |
| 174 | Нахождение числа по его процентам | 1 | 22.04.2019 |  |  |
| 175 | Нахождение числа по его процентам | 1 | 23.04.2019 |  |  |
| 176 | Нахождение числа по его процентам | 1 | 24.04.2019 |  |  |
| 177 | Нахождение числа по его процентам | 1 | 25.04.2019 |  |  |
| 178 | Повторение и систематизация учебного материала по теме «Задачи на проценты» | 1 | 26.04.2019 |  |  |
| 179 | **Контрольная работа № 9. «Задачи на проценты»** | 1 | 27.04.2019 |  |  |
|  | **Повторение и систематизация учебного материала** | **25** |  |  |  |
| 180 | Повторение. Натуральные числа. Запись натурального числа | 1 | 29.04.2019 |  |  |
| 181 | Повторение. Сравнение натуральных чисел | 1 | 30.04.2019 |  |  |
| 182 | Повторение. Действия с натуральными числами | 1 | 02.05.2019 |  |  |
| 183 | Повторение. Уравнение | 1 | 03.05.2019 |  |  |
| 184 | Повторение. Степень числа | 1 | 04.05.2019 |  |  |
| 185 | Повторение. Комбинаторные задачи | 1 | 06.05.2019 |  |  |
| 186 | Повторение. Обыкновенные дроби | 1 | 07.05.2019 |  |  |
| 187 | Повторение. Действия с обыкновенными дробями | 1 | 08.05.2019 |  |  |
| 188 | Повторение. Сложение и вычитание обыкновенных дробей | 1 | 13.05.2019 |  |  |
| 189 | Повторение. Смешанные числа | 1 | 14.05.2019 |  |  |
| 190 | Повторение. Десятичные дроби | 1 | 15.05.2019 |  |  |
| 191 | Повторение. Сравнение десятичных дробей | 1 | 16.05.2019 |  |  |
| 192 | Повторение. Сложение и вычитание десятичных дробей | 1 | 17.05.2019 |  |  |
| 193 | Повторение. Умножение и деление десятичных дробей | 1 | 18.05.2019 |  |  |
| 194 | Повторение. Среднее арифметическое | 1 | 20.05.2019 |  |  |
| 195 | Повторение. Проценты. | 1 | 21.05.2019 |  |  |
| 196 | Повторение и систематизация учебного материала курса математики 5 класса | 1 | 22.05.2019 |  |  |
| 197 | **Итоговая контрольная работа** | 1 | 23.05.2019 |  |  |
| 198 | Повторение. Нахождение процентов от числа | 1 | 24.05.2019 |  |  |
| 199 | Повторение. Нахождение числа по его процентам | 1 | 25.05.2019 |  |  |
| 200 | Повторение. Геометрические фигуры | 1 | 27.05.2019 |  |  |
| 201 | Повторение. Геометрические фигуры | 1 | 28.05.2019 |  |  |
| 202 | Повторение. Площади фигур | 1 | 29.05.2019 |  |  |
| 203 | Повторение. Объемы фигур | 1 | 30.05.2019 |  |  |
| 204 | Повторение. Объемы фигур | 1 | 31.05.2019 |  |  |