**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПО МАТЕМАТИКЕ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование разделов и тем программы | Дата изучения | | Электронные (цифровые) образовательные ресурсы |
| План | Факт |
| Раздел 1. Числа | | | | |
| 1.1. | Числа от 1 до 9: различение, чтение, запись. | 01.09  05.09  06.09  07.09  08.09  12.09  13.09  14.09  15.09  19.09  20.09 |  |  |
| 1.2. | Единица счёта. Десяток. | 21.09 |  |  |
| 1.3. | Счёт предметов, запись результата цифрами. | 22.09  26.09 |  | Числа и счёт до 10: уроки (УЧИ.РУ)<https://uchi.ru/catalog/math/1-klass/chapter-36> |
| 1.4. | Порядковый номер объекта при заданном порядке счёта. | 27.09 |  |  |
| 1.5. | Сравнение чисел, сравнение групп предметов по количеству: больше, меньше, столько же. | 28.09 |  |  |
| 1.6. | Число и цифра 0 при измерении, вычислении. | 29.09 |  |  |
| 1.7. | Числа в пределах 20: чтение, запись, сравнение. | 03.10 |  |  |
| 1.8. | Однозначные и двузначные числа. | 04.10 |  |  |
| 1.9. | Увеличение (уменьшение) числа на несколько единиц | 05.10  06.10 |  |  |
| 2.1. | Длина и её измерение с помощью заданной мерки | 10.10  11.10 |  | Длина: уроки (УЧИ.РУ) <https://uchi.ru/catalog/math/> 1-klass/chapter-348 3 |
| 2.2. | Сравнение без измерения: выше — ниже, шире — уже, длиннее — короче, старше — моложе, тяжелее — легче. | 12.10 |  | Задания «Выше и ниже» (УЧИ.РУ) <https://uchi.ru/catalog/math/> 1-klass/lesson-261 Задания «Используем выше и ниже. Тренировка»  (УЧИ.РУ)<https://uchi.ru/catalog/math/1-klass/lesson-263> |
| 2.3. | Единицы длины: сантиметр, дециметр; установление соотношения между ними. | 13.10  17.10  18.10  19.10 |  | Урок «Единица длины – сантиметр» (РЭШ) <https://resh.edu.ru/subject/lesson/3971/start/302201/>  Урок «Дециметр. Соотношение между дециметром и сантиметром» (РЭШ) <https://resh.edu.ru/subject/lesson/5189/start/310040/> |
| 3.1. | Сложение и вычитание чисел в пределах 20. | 20.10  24.10  25.10  26.10  27.10  07.11  08.11  09.11  10.11  14.11  15.11  16.11  17.11  21.11 |  | Сложение и вычитание до 5: уроки (УЧИ.РУ) <https://uchi.ru/catalog/math/1-klass/chapter-38>  Сложение и вычитание до 10: уроки (УЧИ.РУ) <https://uchi.ru/catalog/math/1-klass/chapter-39> |
| 3.2. | Названия компонентов действий, результатов действий сложения, вычитания. Знаки сложения и вычитания, названия компонентов действия. Таблица сложения. Переместительное свойство сложения. | 22.11  23.11  24.11  28.11  29.11 |  |  |
| 3.3. | Вычитание как действие, обратное сложению. | 30.11 |  |  |
| 3.4. | Неизвестное слагаемое. | 01.12 |  |  |
| 3.5. | Сложение одинаковых слагаемых. Счёт по 2, по 3, по 5. | 05.12  06.12 |  |  |
| 3.6. | Прибавление и вычитание нуля. | 07.12 |  |  |
| 3.7. | Сложение и вычитание чисел без перехода и с переходом через десяток. | 08.12  12.12  13.12  14.12  15.12  19.12  20.12  21.12  22.12  26.12  27.12  09.01  10.01  11.01  12.01  16.01  17.01  18.01  19.01  23.01  24.01  25.01  26.01 |  |  |
| 3.8. | Вычисление суммы, разности трёх чисел. | 30.01 |  |  |
| 4.1. | Текстовая задача: структурные элементы, составление текстовой задачи по образцу. | 31.01  01.02  02.02  06.02 |  |  |
| 4.2. | Зависимость между данными и искомой величиной в текстовой задаче. | 07.02 |  | Простые текстовые задачи: уроки (УЧИ.РУ) <https://uchi.ru/catalog/math/1-klass/chapter-10039> |
| 4.3. | Выбор и запись арифметического действия для получения ответа на вопрос. | 09.02 |  | Составные текстовые задачи: уроки (УЧИ.РУ) <https://uchi.ru/catalog/math/1-klass/chapter-12687> |
| 4.4. | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. | 13.02  14.02  15.02  16.02  27.02  28.02  01.03  02.03  06.03  08.02  07.03 |  | Простые текстовые задачи: уроки (УЧИ.РУ) <https://uchi.ru/catalog/math/1-klass/chapter-10039> |
| 4.5. | Обнаружение недостающего элемента задачи, дополнение текста задачи числовыми данными (по иллюстрации, смыслу задачи, её решению). | 08.03  09.03 |  | Составные текстовые задачи: уроки (УЧИ.РУ) <https://uchi.ru/catalog/math/1-klass/chapter-12687> |
| Раздел 5. Пространственные отношения и геометрические фигуры | | | | |
| 5.1. | Расположение предметов и объектов на плоскости, в пространстве: слева/справа, сверху/снизу, между; установление пространственных отношений. | 13.03  14.03  15.03  16.03 |  | Задания «Выше и ниже» (УЧИ.РУ) <https://uchi.ru/catalog/math/1-klass/> lesson-261 Задания «Используем выше и ниже. Тренировка»  (УЧИ.РУ)<https://uchi.ru/catalog/math/> 1-klass/lesson-263  Пространственные отношения: уроки (УЧИ.РУ) <https://uchi.ru/catalog/math/1-klass/chapter-64> |
| 5.2. | Распознавание объекта и его отражения. | 20.03 |  |  |
| 5.3. | Геометрические фигуры: распознавание круга, треугольника, прямоугольника, отрезка. | 21.03  22.03  23.03 |  |  |
| 5.4. | Построение отрезка, квадрата, треугольника с помощью линейки; измерение длины отрезка в сантиметрах. | 03.04  04.04  05.04  06.04  10.04  11.04 |  | Единицы измерения длины: уроки (УЧИ.РУ) <https://uchi.ru/catalog/math/1-klass/chapter-1823> |
| 5.5. | Длина стороны прямоугольника, квадрата, треугольника. | 12.04 |  |  |
| 5.6. | Изображение прямоугольника, квадрата, треугольника. | 13.04  17.04  18.04  19.04  20.04 |  |  |
| Раздел 6. Математическая информация | | | | |
| 6.1. | Сбор данных об объекте по образцу. Характеристики объекта, группы объектов (количество, форма, размер); выбор предметов по образцу (по заданным признакам). | 24.04  25.04  26.04  27.04 |  |  |
| 6.2. | Группировка объектов по заданному признаку. | 02.05  03.05 |  |  |
| 6.3. | Закономерность в ряду заданных объектов: её обнаружение, продолжение ряда. | 04.05  08.05 |  |  |
| 6.4. | Верные (истинные) и неверные (ложные) предложения, составленные относительно заданного набора математических объектов. | 09.05 |  | Работа с информацией: уроки (УЧИ.РУ) <https://uchi.ru/catalog/math/1-klass/chapter-3216>  [https://infourok.ru/prezentaciya-na-temu-istinnie-i- lozhnie-viskazivaniya-klass-1042211.html](https://infourok.ru/prezentaciya-na-temu-istinnie-i-%20lozhnie-viskazivaniya-klass-1042211.html) |
| 6.5. | Чтение таблицы (содержащей не более четырёх данных); извлечение данного из строки, столбца; внесение одного-двух данных в таблицу | 10.05  11.05  15.05 |  | Таблицы: уроки (УЧИ.РУ) <https://uchi.ru/catalog/math/1-klass/chapter-3217> |
| 6.6. | Чтение рисунка, схемы 1—2 числовыми данными (значениями данных величин). | 16.05 |  |  |
| 6.7. | Выполнение 1—3-шаговых инструкций, связанных с вычислениями, измерением длины, построением геометрических фигур. | 17.05  18.05  22.05 |  | Длина: уроки (УЧИ.РУ) [https://uchi.ru/catalog/math/1- klass/chapter-3483](https://uchi.ru/catalog/math/1-%20klass/chapter-3483) |
|  | Резервное время | 23.05 |  |  |