Муниципальное общеобразовательное учреждение

Нелемнинская средняя общеобразовательная школа

им. Н.И.Спиридонова – Текки Одулока

Верхнеколымского улуса РС (Я).

*Согласовано Утверждаю:*

*председатель МО Директор МОУ НСОШ им.Текки Одулока*

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_Аянитова Е.А. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Солнцев А.А.*

**Календарно-тематическое планирование**

Предмет: математика

Класс: 5 класс

Учитель: Аянитова Е.А.

Нелемное

2011

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Месяцы* | *№ уроков* | *Содержание учебного материала* | *Часы* | *Сроки* | *Изменения* | *Виды контроля* |
|  |  | ***$1 Натуральные числа и шкалы (15ч)*** |
| IX | 1-3 | 1.Обозначение натуральных чисел | 3 | 2/9,5,6 |  |  |
|  | 4-6 | 2.Отрезок. Длина отрезка. Треугольник. | 3 | 7,8,9 |  |  |
|  | 7-8 | 3.Плоскость. Прямая. Луч. | 2 | 12,13 |  |  |
|  | 9-11 | 4.Шкалы и координаты. | 3 | 14,15,16 |  |  |
|  | 12-14 | 5.Меньше и больше. | 3 | 19,20,21 |  |  |
|  | 15 | *Контрольная работа №1* | 1 | 22 |  |  |
|  |  | *$2 Сложение и вычитание натуральных чисел(20ч)* |
|  | 16-20 | 6.Сложение натуральных чисел и его свойства | 5 | 23,26,27, 28,29 |  |  |
| X | 21-24 | 7.Вычитание | 4 | 30,3/10,4,5 |  |  |
|  | 25 | *Контрольная работа №2* | 1 | 6 |  |  |
|  | 26-27 | 8.Числовые и буквенные выражения. | 2 | 7,10 |  |  |
|  | 28-30 | 9.Буквенная запись свойств сложения и вычитания | 3 | 11,12,13 |  |  |
|  | 31-34 | 10.Уравнение | 4 | 14,17,18,19 |  |  |
|  | 35 | *Контрольная работа №3* | 1 | 20 |  |  |
|  |  | *$3 Умножение и деление натуральных чисел(21ч)* |
|  | 36-39 | 11.Умножение натуральных чисел и его свойства | 4 | 21,24,25,26 |  |  |
| XI | 40-43 | 12.Деление*Контрольная работа за 1 четверть* | 31 | 27,287/118 |  |  |
|  | 44-45 | 13.Деление с остатком | 2 | 9,10 |  |  |
|  | 46 | *Контрольная работа №4* | 1 | 11 |  |  |
|  | 47-50 | 14.Упрощение выражений | 4 | 14,15,16,17 |  |  |
|  | 51-53 | 15.Порядок выполнения действий.(Интегрированный урок с литературой коренных народов Севера) | 3 | 18,21,22 |  |  |
|  | 54-55 | 16.Квадрат и куб. | 2 | 23,24 |  |  |
|  | 56 | *Контрольная работа №5* | 1 | 25 |  |  |
|  |  | *$4 Площади и объемы (15 ч)* |
|  | 57-58 | 17.Формулы | 2 | 28,29 |  |  |
| XII | 59-60 | 18. Площадь. Формула площади прямоугольника. | 2 | 30,1/12 |  |  |
|  | 61-65 | 19.Единицы измерения площадей. | 5 | 2,5,6,7,8 |  |  |
|  | 66-67 | 20. Прямоугольный параллелепипед. | 2 | 9,12 |  |  |
|  | 68-70 | 21. Объемы. Объем прямоугольного параллелепипеда. | 3 | 13,14,15 |  |  |
|  | 71 | *Контрольная работа №6* | 1 | 16 |  |  |
|  |  | *$5 Обыкновенные дроби (23ч)* |
|  | 72-73 | 22.Окружность и круг | 2 | 19,20 |  |  |
|  | 74-77 | 23.Доли. Обыкновенные дроби. | 4 | 21,22,23,26 |  |  |
|  | 78-80 | 24.Сравнение дробей.*Контрольная работа за 1 полугодие* | 3 | 27,2829 |  |  |
| I | 81-82 | 25.Правильные и неправильные дроби. | 2 | 16/1,17 |  |  |
|  | 83 | *Контрольная работа №7* | 1 | 18 |  |  |
|  | 84-86 | 26.Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями. | 3 | 19,20,23 |  |  |
|  | 87-88 | 27.Деление и дроби. | 2 | 24,25 |  |  |
|  | 89-90 | 28.Смешанные числа. | 2 | 26,27 |  |  |
| II | 91-93 | 29.Сложение и вычитание смешанных чисел. | 3 | 30,31,1/2 |  |  |
|  | 94 | *Контрольная работа №8* | 1 | 2 |  |  |
|  |  | *$6 Десятичные дроби. Сложение и вычитание десятичных дробей (13ч)* |
|  | 95-96 | 30.Десятичная запись дробных чисел. | 2 | 3,6 |  |  |
|  | 97-99 | 31.Сравнение десятичных дробей. | 3 | 7,8,9 |  |  |
|  | 100-104 | 32.Сложение и вычитание десятичных дробей. | 5 | 10,13,14,1516 |  |  |
|  | 105-106 | 33.Приближенные значения чисел. Округление чисел. | 2 | 17,20 |  |  |
|  | 107 | *Контрольная работа №9* | 1 | 21 |  |  |
|  |  | *$7 Умножение и деление десятичных дробей (26ч)* |
|  | 108-110 | 34.Умножение десятичных дробей на натуральные числа. | 3 | 22,24,27 |  |  |
| III | 111-115 | 35.Деление десятичных дробей на натуральные числа. | 5 | 28,29,1/3,2,5 |  |  |
|  | 116 | *Контрольная работа №10* | 1 | 6 |  |  |
|  | 117-121 | 36.Умножение десятичных дробей. | 5 | 7,9,12,13, 14 |  |  |
| IV | 122-128 | 37.Деление десятичных дробей.*Контрольная работа за 3 четверть* | 61 | 15,16,19 2/4,3,4 |  |  |
|  | 129-132 | 38.Среднее арифметическое. | 4 | 5,6,9,10, |  |  |
|  | 133 | *Контрольная работа №11* | 1 | 11 |  |  |
|  |  | *$8 Инструменты для вычислений и измерений (15ч)* |
|  | 134-135 | 39.Микрокалькулятор | 2 | 12,13 |  |  |
|  | 136-140 | 40.Проценты | 5 | 16,17,18,1920 |  |  |
|  | 141 | *Контрольная работа №12* | 1 | 23 |  |  |
|  | 142-143 | 41.Угол. Прямой и развернутый угол. Чертежный треугольник. | 2 | 24,25 |  |  |
|  | 144-145 | 42.Измерение углов. | 2 | 26,27 |  |  |
| V | 146-147 | 43.Круговые диаграммы. | 2 | 30,2/5 |  |  |
|  | 148 | *Контрольная работа №13* | 1 | 3 |  |  |
|  | 149-164 | 44.Итоговое повторение курса математики 5 класса.*Контрольная работа за 2 полугодие* | 16 | 4,7,8,10,11, 14,15,16, 17,18, 21,2223,24, 25,28 |  |  |
|  | 165 | *Контрольная работа №14 (годовая)* | 1 | 29 |  |  |
|  | 166-167 | *Резерв* | 2 | 30,31 |  |  |

Авторы учебника *Виленкин Н.Я.и др.*

Год издания *2009*

*Рекомендовано Министерством образования и науки РФ*

Издательство *«Мнемозина»*

Учитель *Аянитова Екатерина Алексеевна*

Учебный год ***2011-2012***

Количество часов в неделю *5 часов*

Количество часов в год *167-170 часов*

Количество контрольных работ за год:

-тематических 13

-четвертных 2

-полугодовых 2

-годовых 1