|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РАССМОТРЕНА  на заседании МО учителей естественно-математического цикла  Протокол  № \_\_\_\_от\_\_\_\_2018 г.  Руководитель МО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  С.Н.Ивашкова | СОГЛАСОВАНА  «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018г.  Заместитель директора по УВР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Т.Н. Смирнова | УТВЕРЖДЕНА  Приказ №\_\_\_\_\_\_\_от\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018г.  Директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Н.Н. Коломоец |

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПО МАТЕМАТИКЕ ДЛЯ 6 КЛАССА

Учитель Ивашкова Светлана Николаевна

2018 г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сроки выполнения** | | **Наименование раздела (количество часов, темы урока)** |
| **План** | **Факт** |
|  | 3,09 |  | **Повторение курса 5 класса (5 часов)** Делимость чисел |
|  | 4,09 |  | Делимость чисел |
|  | 5,09 |  | Арифметические действия с дробями и смешанными числами |
|  | 6,09 |  | Арифметические действия с дробями и смешанными числами Измерение величин |
|  | 7,09 |  | **Диагностическая контрольная работа** |
|  | 10,09 |  | **Отношения, пропорции, проценты (26 часов)** Отношение чисел и величин |
|  | 11,09 |  | Отношение чисел и величин |
|  | 12,09 |  | Масштаб |
|  | 13,09 |  | Масштаб **С.Р.№1** |
|  | 14,09 |  | Деление числа в заданном отношении |
|  | 17,09 |  | Деление числа в заданном отношении |
|  | 18,09 |  | Деление числа в заданном отношении **С.Р.№2** |
|  | 19,09 |  | Пропорции |
|  | 20,09 |  | Пропорции |
|  | 21,09 |  | Пропорции **С.Р.№3** |
|  | 24,09 |  | Пропорции |
|  | 25,09 |  | Прямая и обратная пропорциональность |
|  | 26,09 |  | Прямая и обратная пропорциональность |
|  | 27,09 |  | Прямая и обратная пропорциональность |
|  | 28,09 |  | **Контрольная работа №1 по теме «Пропорции»** |
|  | 1,10 |  | Понятие о проценте |
|  | 2,10 |  | Понятие о проценте |
|  | 3,10 |  | Понятие о проценте |
|  | 4,10 |  | Задачи на проценты **С.Р.№4** |
|  | 5,10 |  | Задачи на проценты |
|  | 8,10 |  | Задачи на проценты **С.Р.№5** |
|  | 9,10 |  | Круговые диаграммы |
|  | 10,10 |  | Круговые диаграммы |
|  | 11,10 |  | Круговые диаграммы |
|  | 12,10 |  | Задачи на перебор всех возможных вариантов **С.Р.№6** |
|  | 15,10 |  | Задачи на перебор всех возможных вариантов |
|  | 16,10 |  | **Целые числа (36 часов)** Отрицательные целые числа |
|  | 17,10 |  | Отрицательные целые числа |
|  | 18,10 |  | Противоположное число. Модуль числа **С.Р.№7** |
|  | 19,10 |  | Противоположное число. Модуль числа |
|  | 22,10 |  | Сравнение целых чисел |
|  | 23,10 |  | Сравнение целых чисел |
|  | 24,10 |  | Сложение целых чисел |
|  | 25,10, |  | Сложение целых чисел **С.Р.№8** |
|  | 26,10 |  | Сложение целых чисел |
|  | 6,11 |  | Сложение целых чисел |
|  | 7,11 |  | Сложение целых чисел |
|  | 8,11 |  | Законы сложения целых чисел |
|  | 9,11 |  | Законы сложения целых чисел |
|  | 12 |  | **Контрольная работа №2 по теме «Сложение чисел»** |
|  | 13,11 |  | Разность целых чисел |
|  | 14,11 |  | Разность целых чисел |
|  | 15,11 |  | Разность целых чисел |
|  | 16,11 |  | Произведение целых чисел |
|  | 19,11 |  | Произведение целых чисел |
|  | 20,11 |  | Произведение целых чисел |
|  | 21,11 |  | Частное целых чисел |
|  | 22,11 |  | Частное целых чисел |
|  | 23,11 |  | Частное целых чисел **С.Р.№9** |
|  | 26,11 |  | Распределительный закон |
|  | 27,11 |  | Распределительный закон **С.Р.№10** |
|  | 28,11 |  | Раскрытие скобок и заключение в скобки |
|  | 29,11 |  | Раскрытие скобок и заключение в скобки |
|  | 30,11 |  | Действия с суммами нескольких слагаемых |
|  | 3,12 |  | Действия с суммами нескольких слагаемых |
|  | 4,12 |  | **Контрольная работа №3 «Действия с целыми числами»** |
|  | 5,12 |  | **Рациональные числа (38 часов)** Представление целых чисел на координатной оси |
|  | 6,12 |  | Представление целых чисел на координатной оси **С.Р.№11** |
|  | 7,12 |  | Отрицательные дроби |
|  | 10,12 |  | Отрицательные дроби |
|  | 11,12 |  | Рациональные числа **С.Р.№12** |
|  | 12,12 |  | Рациональные числа |
|  | 13,12 |  | Сравнение рациональных чисел |
|  | 14,12 |  | Сравнение рациональных чисел **С.Р.№13** |
|  | 17,12 |  | Сравнение рациональных чисел |
|  | 18,12 |  | Сложение и вычитание дробей |
|  | 19,12 |  | Сложение и вычитание дробей **С.Р.№14** |
|  | 20,12 |  | Сложение и вычитание дробей |
|  | 21,12 |  | **Контрольная работа № 4 Итоговая за полугодие. Законы сложения и вычитания»** |
|  | 24,12 |  | Сложение и вычитание дробей С.Р.№15 |
|  | 25,12 |  | Умножение и деление дробей |
|  | 26,12 |  | Умножение и деление дробей |
|  | 27,12 |  | Умножение и деление дробей С.Р.№16 |
|  | 28,12 |  | Законы сложения и умножения С.Р.№17 |
|  | 14,01 |  | Законы сложения и умножения |
|  | 15,01 |  | Законы сложения и умножения |
|  | 16,01 |  | Законы сложения и умножения |
|  | 17,01 |  | Смешанные дроби произвольного знака |
|  | 18,01 |  | Смешанные дроби произвольного знака С.Р.№18 |
|  | 21,01 |  | Смешанные дроби произвольного знака |
|  | 22,01 |  | Смешанные дроби произвольного знака С.Р.№19 |
|  | 23,01 |  | Смешанные дроби произвольного знака |
|  | 24,01 |  | Изображение рациональных чисел на координатной оси |
|  | 25,01 |  | Изображение рациональных чисел на координатной оси |
|  | 28,01 |  | Изображение рациональных чисел на координатной оси С.Р.№20 |
|  | 29,01 |  | Уравнения |
|  | 30,01 |  | Уравнения С.Р.№21 |
|  | 31,01 |  | Уравнения |
|  | 1,02 |  | Уравнения С.Р.№22 |
|  | 4,02 |  | Решение задач с помощью уравнений |
|  | 5,02 |  | Решение задач с помощью уравнений С.Р.№23 |
|  | 6,02 |  | Решение задач с помощью уравнений |
|  | 7,02 |  | Решение задач с помощью уравнений |
|  | 8,02 |  | Контрольная работа №5 «Уравнения» |
|  | 11,02 |  | **Десятичные дроби (36 часов)** Понятие положительной десятичной дроби |
|  | 12,02 |  | Понятие положительной десятичной дроби **С.Р.№**24 |
|  | 13,02 |  | Сравнение положительных десятичных дробей |
|  | 14,02 |  | Сравнение положительных десятичных дробей |
|  | 15,02 |  | Сложение и вычитание десятичных дробей |
|  | 18,02 |  | Сложение и вычитание десятичных дробей |
|  | 19,02 |  | Сложение и вычитание десятичных дробей **С.Р.№25** |
|  | 20,02 |  | Сложение и вычитание десятичных дробей |
|  | 21,02 |  | Перенос запятой в положительной десятичной дроби |
|  | 22,02 |  | Перенос запятой в положительной десятичной дроби |
|  | 25,02 |  | Перенос запятой в положительной десятичной дроби |
|  | 26,02 |  | Перенос запятой в положительной десятичной дроби **С.Р.№26** |
|  | 27,02 |  | Умножение положительных десятичных дробей |
|  | 28,02 |  | Умножение положительных десятичных дробей |
|  | 1,03 |  | Умножение положительных десятичных дробей |
|  | 4,03 |  | Умножение положительных десятичных дробей |
|  | 5,03 |  | Деление положительных десятичных дробей |
|  | 6,03 |  | Деление положительных десятичных дробей |
|  | 7,03 |  | Деление положительных десятичных дробей |
|  | 11,03 |  | Деление положительных десятичных дробей **С.Р.№27** |
|  | 12,03 |  | Деление положительных десятичных дробей |
|  | 13,03 |  | Деление положительных десятичных дробей |
|  | 14,03 |  | **Контрольная работа №6 «Действия с десятичными дробями»** |
|  | 15,03 |  | Десятичные дроби и проценты |
|  | 19,03 |  | Десятичные дроби и проценты **С.Р.№28** |
|  | 20,03 |  | Десятичные дроби и проценты |
|  | 21,03 |  | Десятичные дроби и проценты **С.Р.№29** |
|  | 22,03 |  | Десятичные дроби любого знака **С.Р.№30** |
|  | 1,04 |  | Десятичные дроби любого знака |
|  | 2,04 |  | Десятичные дроби любого знака **С.Р.№31** |
|  | 3,04 |  | Приближение десятичных дробей |
|  | 4,04 |  | Приближение десятичных дробей **С.Р.№32** |
|  | 5,04 |  | Приближение суммы, разности, произведения и частного двух чисел |
|  | 8,04 |  | Приближение суммы, разности, произведения и частного двух чисел **С.Р.№33** |
|  | 9,04 |  | Решение примеров и задач |
|  | 10,04 |  | **Контрольная работа №7 «Дроби и проценты»** |
|  | 11,04 |  | Обыкновенные и десятичные дроби (25 часов)Разложение положительной обыкновенной дроби в конечную десятичную дробь |
|  | 12,04 |  | Разложение положительной обыкновенной дроби в конечную десятичную дробь |
|  | 15,04 |  | Бесконечные периодические десятичные дроби |
|  | 16,04 |  | Бесконечные периодические десятичные дроби |
|  | 17,04 |  | Непериодические бесконечные периодические десятичные дроби |
|  | 18,04 |  | Непериодические бесконечные периодические десятичные дроби |
|  | 19,04 |  | Длина отрезка |
|  | 22,04 |  | Длина отрезка |
|  | 23,04 |  | Длина отрезка |
|  | 24,04 |  | Длина окружности. Площадь круга |
|  | 25,04 |  | Длина окружности. Площадь круга |
|  | 26,04 |  | Координатная ось |
|  | 29,04 |  | Координатная ось |
|  | 30,04 |  | Координатная ось |
|  | 6,05 |  | Декартова система координат на плоскости |
|  | 7,05 |  | Декартова система координат на плоскости |
|  | 8,05 |  | Декартова система координат на плоскости |
|  | 13,05 |  | Столбчатые диаграммы и графики |
|  | 14,05 |  | Столбчатые диаграммы и графики |
|  | 15,05 |  | Решение примеров и задач. Подготовка к контрольной работе. |
|  | 16,05 |  | Контрольная работа №8 «Обыкновенные и десятичные дроби» |
|  | 17,05 |  | Повторение курса 6 класса (7 часов) Действия с рациональными числами |
|  | 20,05 |  | Отношения. Пропорции |
|  | 21,05 |  | Прямая и обратная пропорциональные зависимости |
|  | 22,05 |  | Итоговая контрольная работа. |
|  | 23,05 |  | Повторение. Решение задач и примеров, анализ контрольной работы |
|  | 24,05 |  | Повторение. Уравнения |
|  |  |  | Повторение. Обобщающее повторение |
|  |  |  | Резерв Обобщающее повторение |
|  |  |  | Резерв |
|  |  |  | Резерв |
|  |  |  | Резерв |
|  |  |  | Резерв |
|  |  |  | Резерв |
|  |  |  | Резерв |
|  |  |  | Резерв |
|  |  |  | Резерв |
|  |  |  | Резерв |
|  |  |  | Резерв |
|  |  |  | Резерв |