Тематическое планирование по математике в 5 классе (Виленкин, 7 ч. в неделю, 238 ч.)

| №  п/п | Дата | | Раздел программы | | Содержание | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Планируемая | Фактическая |
| Тема урока | | Количество часов по теме | | Контрольные  мероприятия |
| § 1. Натуральные числа и шкалы | | | | | | | 22 | |  |
| 1-4 |  |  | 1 | Обозначение натуральных чисел | | 4 | |  | |
| 5-8 |  |  | 2 | Отрезок. Длина отрезка. Треугольник | | 4 | |  | |
| 9-12 |  |  | 3 | Плоскость, прямая, луч | | 4 | |  | |
| 13-16 |  |  | 4 | Шкалы и координаты | | 4 | |  | |
| 17-21 |  |  | 5 | Меньше или больше | | 5 | |  | |
| 22 |  |  |  | Контрольная работа № 1 | | 1 | | К.р.№ 1 | |
| § 2. Сложение и вычитание натуральных чисел | | | | | | | 29 | |  |
| 23-29 |  |  | 6 | Сложение натуральных чисел и его свойства | | 7 | |  | |
| 30-35 |  |  | 7 | Вычитание | | 6 | |  | |
| 36 |  |  |  | Контрольная работа № 2 | | 1 | | К.р.№ 2 | |
| 37-41 |  |  | 8 | Числовые и буквенные выражения | | 5 | |  | |
| 42-45 |  |  | 9 | Буквенная запись свойств сложения и вычитания | | 4 | |  | |
| 46-50 |  |  | 10 | Уравнение | | 5 | |  | |
| 51 |  |  |  | Контрольная работа № 3 | | 1 | | К.р.№ 3 | |
| § 3. Умножение и деление натуральных чисел | | | | | | 34 | |  | |
| 52-58 |  |  | 11 | Умножение натуральных чисел и его свойства | | 7 | |  | |
| 59-65 |  |  | 12 | Деление | | 7 | |  | |
| 66-69 |  |  | 13 | Деление с остатком | | 4 | |  | |
| 70 |  |  |  | Контрольная работа № 4 | | 1 | | К.р.№ 4 | |
| 71-77 |  |  | 14 | Упрощение выражений | | 7 | |  | |
| 78-81 |  |  | 15 | Порядок выполнения действий | | 4 | |  | |
| 82-84 |  |  | 16 | Квадрат и куб | | 3 | |  | |
| 85 |  |  |  | Контрольная работа № 5 | | 1 | | К.р.№ 5 | |
| § 4. Площади и объемы | | | | | | | 21 | |  |
| 86-89 |  |  | 17 | Формулы | | 4 | |  | |
| 90-93 |  |  | 18 | Площадь. Формула площади прямоугольника | | 4 | |  | |
| 94-98 |  |  | 19 | Единицы измерения площадей | | 5 | |  | |
| 99-101 |  |  | 20 | Прямоугольный параллелепипед | | 3 | |  | |
| 102-105 |  |  | 21 | Объемы. Объем прямоугольного параллелепипеда | | 4 | |  | |
| 106 |  |  |  | Контрольная работа № 6 | | 1 | | К.р.№ 6 | |
| § 5. Обыкновенные дроби | | | | | | | 36 | |  |
| 107-110 |  |  | 22 | Окружность и круг | | 4 | |  | |
| 111-115 |  |  | 23 | Доли. Обыкновенные дроби | | 5 | |  | |
| 116-119 |  |  | 24 | Сравнение дробей | | 4 | |  | |
| 120-123 |  |  | 25 | Правильные и неправильные дроби | | 4 | |  | |
| 124 |  |  |  | Контрольная работа № 7 | | 1 | | К.р.№ 7 | |
| 125-129 |  |  | 26 | Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями | | 5 | |  | |
| 130-133 |  |  | 27 | Деление и дроби | | 4 | |  | |
| 134-137 |  |  | 28 | Смешанные числа | | 4 | |  | |
| 138-141 |  |  | 29 | Сложение и вычитание смешанных чисел | | 4 | |  | |
| 142 |  |  |  | Контрольная работа № 8 | | 1 | | К.р.№ 8 | |
| § 6. Десятичные дроби. Сложение и вычитание десятичных дробей | | | | | | | 22 | |  |
| 143-146 |  |  | 30 | Десятичная запись дробных чисел | | 4 | |  | |
| 147-151 |  |  | 31 | Сравнение десятичных дробей | | 5 | |  | |
| 152-159 |  |  | 32 | Сложение и вычитание десятичных дробей | | 8 | |  | |
| 160-163 |  |  | 33 | Приближенные значения чисел. Округление чисел | | 4 | |  | |
| 164 |  |  |  | Контрольная работа № 9 | | 1 | | К.р.№ 9 | |
| § 7. Умножение и деление десятичных дробей | | | | | | 35 | |  | |
| 165-169 |  |  | 34 | Умножение десятичных дробей на натуральные числа | | 5 | |  | |
| 170-176 |  |  | 35 | Деление десятичных дробей на натуральные числа | | 7 | |  | |
| 177 |  |  |  | Контрольная работа № 10 | | 1 | | К.р.№ 10 | |
| 178-184 |  |  | 36 | Умножение десятичных дробей | | 7 | |  | |
| 185-193 |  |  | 37 | Деление десятичных дробей | | 9 | |  | |
| 194-198 |  |  | 38 | Среднее арифметическое | | 5 | |  | |
| 199 |  |  |  | Контрольная работа № 11 | | 1 | | К.р.№ 11 | |
| § 8. Инструменты для вычислений и измерений | | | | | | 20 | |  | |
| 200-201 |  |  | 39 | Микрокалькулятор | | 2 | |  | |
| 202-207 |  |  | 40 | Проценты | | 6 | |  | |
| 208 |  |  |  | Контрольная работа № 12 | | 1 | | К.р.№ 12 | |
| 209-212 |  |  | 41 | Угол. Прямой и развернутый угол. Чертежный треугольник | | 4 | |  | |
| 213-216 |  |  | 42 | Измерение углов. Транспортир | | 4 | |  | |
| 217-218 |  |  | 43 | Круговые диаграммы | | 2 | |  | |
| 219 |  |  |  | Контрольная работа № 13 | | 1 | | К.р.№ 13 | |
| 220-238 |  |  | 44 | Итоговое повторение курса 5 класса  Контрольная работа № 14 | | 19 | | К.р.№ 14 | |