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 |