***Примерное тематическое планирование учебного материала***

***по математике***

Учебник: Н.Я. Виленкин, В.И.Жохов, А.С. Чесноков, С.И.Шварцбурд.

Математика 6 класс. Части 1 и 2.

6 класс

*(Забатурина О. И.)*

5 уроков в неделю, всего 170 уроков

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № уроков | Содержание учебного материала | Даты |
| ***§1. Делимость чисел (20 уроков)*** | | |
| 1-3 | Делители и кратные, п.1 |  |
| 4-6 | Признаки делимости на 10, на 5 и на 2, п.2 |  |
| 7-8 | Признак делимости на 9 и на 3, п.3 |  |
| 9-10 | Простые и составные числа, п.4 |  |
| 11-12 | Разложение на простые множители, п.5 |  |
| 13-15 | Наибольший общий делитель. Взаимно простые числа, п.6 |  |
| 16-19 | Наименьшее общее кратное, п.7 |  |
| 20 | ***Контрольная работа № 1*** |  |
| ***§2. Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями (22 урока)*** | | |
| 21-22 | Основное свойство дроби, п.8 |  |
| 23-25 | Сокращение дробей, п.9 |  |
| 26-28 | Приведение дробей к общему знаменателю, п.10 |  |
| 29-34 | Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями, п.11 |  |
| 35 | ***Контрольная работа № 2*** |  |
| 36-41 | Сложение и вычитание смешанных чисел, п.12 |  |
| 42 | ***Контрольная работа № 3*** |  |
| ***§3. Умножение и деление обыкновенных дробей (31 урок )*** | | |
| 43-46 | Умножение дробей, п.13 |  |
| 47 | Резерв |  |
| 48-51 | Нахождение дроби от числа, п. 14 |  |
| 52-56 | Применение распределительного свойства умножения, п.15 |  |
| 57 | ***Контрольная работа № 4*** |  |
| 58-59 | Взаимно обратные числа, п.16 |  |
| 60-64 | Деление, п.17 |  |
| 65 | ***Контрольная работа № 5*** |  |
| 66-70 | Нахождение числа по его дроби, п.18. |  |
| 71-73 | Дробные выражения, п.19 |  |
| 74 | ***Контрольная работа № 6*** |  |
| ***§4. Отношения и пропорции (22 урока)*** | | |
| 75-79 | Отношения, п. 20 |  |
| 80-81 | Пропорции, п.21 |  |
| 82 | Резерв |  |
| 83-85 | Прямая и обратная пропорциональные зависимости, п.22 |  |
| 86 | ***Контрольная работа № 7*** |  |
| 87-88 | Масштаб, п.23 |  |
| 89-90 | Длина окружности и площадь круга, п. 24 |  |
| 91-92 | Шар, п.25 |  |
| 93 | ***Контрольная работа № 8*** |  |
| ***§5. Положительные и отрицательные числа (13 уроков)*** | | |
| 94-96 | Координаты на прямой, п.26 |  |
| 97-98 | Противоположные числа, п.27 |  |
| 99-100 | Модуль числа, п. 28 |  |
| 101-103 | Сравнение чисел, п.29 |  |
| 104-105 | Изменение величин, п.30 |  |
| 106 | ***Контрольная работа № 9*** |  |
| ***§6. Сложение и вычитание положительных и отрицательных чисел (11 уроков)*** | | |
| 107-108 | Сложение чисел с помощью координатной прямой, п.31 |  |
| 109-110 | Сложение отрицательных чисел, п.32 |  |
| 111-113 | Сложение чисел с разными знаками, п.33 |  |
| 114-116 | Вычитание, п.34 |  |
| 117 | ***Контрольная работа № 10*** |  |
| ***§7. Умножение и деление положительных и отрицательных чисел (12 уроков)*** | | |
| 118-120 | Умножение, п.35 |  |
| 121-123 | Деление, п.36 |  |
| 124-125 | Рациональные числа, п.37 |  |
| 126 | ***Контрольная работа № 11*** |  |
| 127-129 | Свойства действий с рациональными числами, п. 38 |  |
| ***§8. Решение уравнений (13 уроков)*** | | |
| 130-131 | Раскрытие скобок, п.39 |  |
| 132-133 | Резерв |  |
| 134-135 | Коэффициент, п. 40 |  |
| 136-138 | Подобные слагаемые, п.41 |  |
| 139 | ***Контрольная работа № 12*** |  |
| 140-143 | Решение уравнений, п. 42 |  |
| 144 | ***Контрольная работа № 13*** |  |
| ***§9. Координаты на плоскости (10 уроков)*** | | |
| 145-146 | Перпендикулярные прямые, п. 43 |  |
| 147-148 | Параллельные прямые, п.44 |  |
| 149-151 | Координатная плоскость, п. 45 |  |
| 152-153 | Столбчатые диаграммы, п. 46 |  |
| 154-156 | Графики, п.47 |  |
| 157 | ***Контрольная работа № 14*** |  |
| Итоговое повторение (15 уроков) | | |
| 158-170 | Итоговое повторение курса 5–6 классов |  |
|  | ***Контрольная работа № 15(итоговая)*** |  |