На основании документа: Приложение к методическому письму Министерства образования и науки Челябинской области от 06.06.2017. № 1213/5227 «О преподавании учебного предмета «Математика» в 2019-2020 учебном году» в Рабочую программу включены уроки НРЭО в объёме 10% от общего количества часов.

*Математика 6 класс*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | № урока | **Тема урока** | **НРЭО** |
| 1 | 7 | Признаки делимости на 9 и на 3 | Решение задач, связанных с площадью водоемов Южного Урала |
| 2 | 36 | Сложение и вычитание смешанных чисел | Решение задач связанных с использованием экологических данных Челябинска |
| 3 | 50 | Нахождение дроби от числа | Какой выбрать банк в Челябинске? Сравнение доходов по процентам |
| 4 | 77 | Отношения | Решение задач с использованием сведений об этносе Челябинской области |
| 5 | 81 | Пропорции | Геометрические формы Челябинска |
| 6 | 84 | Прямая и обратная пропорциональные зависимости | Решение задач с помощью уравнений с использованием данных сельскохозяйственной отрасли Челябинской области |
| 7 | 90 | Длина окружности и площадь круга | Решение задач с геометрическим содержанием. Цирковая арена |
| 8 | 96 | Координаты на прямой | Демографические сведения Челябинской области |
| 9 | 102 | Сравнение чисел | Сравнение чисел с использованием метеорологических данных Южного Урала |
| 10 | 108 | Сложение чисел с помощью координатной прямой | Решение задач с использованием исторических сведений Южного Урала |
| 11 | 126 | Рациональные числа | Решение задач с использованием экологических данных Челябинска |
| 12 | 139 | Подобные слагаемые | Решение задач с использованием данных предприятий металлургической промышленности Челябинска и челябинской области |
| 13 | 143 | Решение уравнений | Решение задач на движение с помощью уравнений. Движение по дорогам Южного Урала |
| 14 | 144 | Решение уравнений | Решение задач с помощью уравнений с использованием данных Красной книги Челябинской области |
| 15 | 151 | Параллельные прямые | Параллельные прямые в архитектуре Челябинска |
| 16 | 153 | Координатная плоскость | Координаты объектов на карте города Челябинска |
| 17 | 156 | Столбчатые диаграммы | Задачи, связанные с профессиями, нужными в городе Челябинске |