|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***№ урока*** | ***Содержание учебного материала*** | ***Количество часов*** | ***Дата проведения******по плану*** | ***Дата проведения по факту*** |
|  | ***§1Натуральные числа и шкалы.*** | ***15*** |  |  |
| **1** | Обозначение натуральных чисел. | 1 |  |  |
| **2** | Обозначение натуральных чисел. | 1 |  |  |
| **3** | Обозначение натуральных чисел. | 1 |  |  |
| **4** | Отрезок. Длина отрезка .Треугольник. | 1 |  |  |
| **5** | Отрезок. Длина отрезка .Треугольник. | 1 |  |  |
| **6** | Отрезок. Длина отрезка .Треугольник. | 1 |  |  |
| **7** | Плоскость. Прямая. Луч. | 1 |  |  |
| **8** | Плоскость. Прямая. Луч. | 1 |  |  |
| **9** | Шкалы и координаты . | 1 |  |  |
| **10** | Шкалы и координаты. | 1 |  |  |
| **11** | Шкалы и координаты. | 1 |  |  |
| **12** | Меньше или больше. | 1 |  |  |
| **13** | Меньше или больше. | 1 |  |  |
| **14** | Меньше или больше. | 1 |  |  |
| **15** | *Контрольная работа №1 по теме "Натуральные числа и шкалы"* | 1 |  |  |
|  | ***§2Сложение и вычитание натуральных чисел.*** | ***21*** |  |  |
| **16** | Сложение натуральных чисел и его свойства. | 1 |  |  |
| **17** | Сложение натуральных чисел и его свойства. | 1 |  |  |
| **18** | Сложение натуральных чисел и его свойства. | 1 |  |  |
| **19** | Сложение натуральных чисел и его свойства. | 1 |  |  |
| **20** | Сложение натуральных чисел и его свойства. | 1 |  |  |
| **21** | Вычитание. | 1 |  |  |
| **22** | Вычитание. | 1 |  |  |
| **23** | Вычитание. | 1 |  |  |
| **24** | Вычитание. |  |  |  |
| **25** | *Контрольная работа №2 по теме "Сложение и вычитание натуральных чисел"* | 1 |  |  |
| **26** | Числовые и буквенные выражения. | 1 |  |  |
| **27** | Числовые и буквенные выражения. | 1 |  |  |
| **28** | Числовые и буквенные выражения. | 1 |  |  |
| **29** | Буквенная запись свойств сложения и вычитания. | 1 |  |  |
| **30** | Буквенная запись свойств сложения и вычитания. | 1 |  |  |
| **31** | Буквенная запись свойств сложения и вычитания. | 1 |  |  |
| **32** | Уравнение. | 1 |  |  |
| **33** | Уравнение. | 1 |  |  |
| **34** | Уравнение. | 1 |  |  |
| **35** | Уравнение. | 1 |  |  |
| **36** | *Контрольная работа №3 по теме «Уравнения»* | 1 |  |  |
|  | ***§3Умножение и деление натуральных чисел.*** | ***27*** |  |  |
| **37** | Умножение натуральных чисел и его свойства. | 1 |  |  |
| **38** | Умножение натуральных чисел и его свойства. | 1 |  |  |
| **39** | Умножение натуральных чисел и его свойства. | 1 |  |  |
| **40** | Умножение натуральных чисел и его свойства. | 1 |  |  |
| **41** | Умножение натуральных чисел и его свойства. | 1 |  |  |
| **42** | Деление. | 1 |  |  |
| **43** | Деление. | 1 |  |  |
| **44** | Деление. | 1 |  |  |
| **45** | Деление. | 1 |  |  |
| **46** | Деление. | 1 |  |  |
| **47** | Деление. | 1 |  |  |
| **48** | Деление. | 1 |  |  |
| **49** | Деление с остатком. | 1 |  |  |
| **50** | Деление с остатком. | 1 |  |  |
| **51** | Деление с остатком. | 1 |  |  |
| **52** | *Контрольная работа №4 по теме "Умножение и деление натуральных чисел"* | 1 |  |  |
| **53** | Упрощение выражений. | 1 |  |  |
| **54** | Упрощение выражений. | 1 |  |  |
| **55** | Упрощение выражений. | 1 |  |  |
| **56** | Упрощение выражений. | 1 |  |  |
| **57** | Упрощение выражений. | 1 |  |  |
| **58** | Порядок выполнения действий. | 1 |  |  |
| **59** | Порядок выполнения действий. | 1 |  |  |
| **60** | Порядок выполнения действий. | 1 |  |  |
| **61** | Квадрат и куб. | 1 |  |  |
| **62** | Квадрат и куб. | 1 |  |  |
| **63** | *Контрольная работа №5 по теме «Упрощение выражений»* | 1 |  |  |
|  | ***§4Площади и объёмы.*** | ***12*** |  |  |
| **64** | Формулы. | 1 |  |  |
| **65** | Формулы. | 1 |  |  |
| **66** | Площадь. Формула площади прямоугольника. | 1 |  |  |
| **67** | Площадь. Формула площади прямоугольника. | 1 |  |  |
| **68** | Единицы измерения площадей. | 1 |  |  |
| **69** | Единицы измерения площадей. | 1 |  |  |
| **70** | Единицы измерения площадей. | 1 |  |  |
| **71** | Прямоугольный параллелепипед . | 1 |  |  |
| **72** | Объёмы. Объём прямоугольного параллелепипеда . | 1 |  |  |
| **73** | Объёмы. Объём прямоугольного параллелепипеда . | 1 |  |  |
| **74** | Объёмы. Объём прямоугольного параллелепипеда . | 1 |  |  |
| **75** | *Контрольная работа № 6 по теме: «Площади и объемы»* | 1 |  |  |
|  | ***§5Обыкновенные дроби.***  | ***23*** |  |  |
| **76** | Окружность и круг. |  |  |  |
| **77** | Окружность и круг. | 1 |  |  |
| **78** | Доли. Обыкновенные дроби. | 1 |  |  |
| **79** | Доли. Обыкновенные дроби. | 1 |  |  |
| **80** | Доли. Обыкновенные дроби. | 1 |  |  |
| **81** | Доли. Обыкновенные дроби. | 1 |  |  |
| **82** | Сравнение дробей. | 1 |  |  |
| **83** | Сравнение дробей. | 1 |  |  |
| **84** | Сравнение дробей. | 1 |  |  |
| **85** | Правильные и неправильные дроби. | 1 |  |  |
| **86** | Правильные и неправильные дроби. | 1 |  |  |
| **87** | *Контрольная работа № 7 по теме "Обыкновенные дроби"* | 1 |  |  |
| **88** | Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями. | 1 |  |  |
| **89** | Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями. | 1 |  |  |
| **90** | Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями. | 1 |  |  |
| **91** | Деление и дроби. | 1 |  |  |
| **92** | Деление и дроби. | 1 |  |  |
| **93** | Смешанные числа . | 1 |  |  |
| **94** | Смешанные числа . | 1 |  |  |
| **95** | Сложение и вычитание смешанных чисел. | 1 |  |  |
| **96** | Сложение и вычитание смешанных чисел. | 1 |  |  |
| **97** | Сложение и вычитание смешанных чисел. | 1 |  |  |
| **98** | *Контрольная работа №8 по теме «Сложение и вычитание смешанных чисел»* | 1 |  |  |
|  |  ***§6Десятичные дроби. Сложение и вычитание десятичных дробей.***  | ***13*** |  |  |
| **99** | Десятичная запись дробных чисел. | 1 |  |  |
| **100** | Десятичная запись дробных чисел. | 1 |  |  |
| **101** | Сравнение десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **102** | Сравнение десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **103** | Сравнение десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **104** | Сложение и вычитание десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **105** | Сложение и вычитание десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **106** | Сложение и вычитание десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **107** | Сложение и вычитание десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **108** | Сложение и вычитание десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **109** | Приближённые значения чисел. Округление чисел. | 1 |  |  |
| **110** | Приближённые значения чисел. Округление чисел. | 1 |  |  |
| **111** | *Контрольная работа №9 по теме "Сложение и вычитание десятичных дробей"* | 1 |  |  |
|  | ***§7Умножение и деление десятичных дробей.*** | ***26*** |  |  |
| **112** | Умножение десятичных дробей на натуральные числа. | 1 |  |  |
| **113** | Умножение десятичных дробей на натуральные числа. | 1 |  |  |
| **114** | Умножение десятичных дробей на натуральные числа. | 1 |  |  |
| **115** | Деление десятичных дробей на натуральные числа. | 1 |  |  |
| **116** | Деление десятичных дробей на натуральные числа. | 1 |  |  |
| **117** | Деление десятичных дробей на натуральные числа. | 1 |  |  |
| **118** | Деление десятичных дробей на натуральные числа. | 1 |  |  |
| **119** | Деление десятичных дробей на натуральные числа. | 1 |  |  |
| **120** | *Контрольная работа №10 по теме «Умножение и деление десятичных дробей»* | 1 |  |  |
| **121** | Умножение десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **122** | Умножение десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **123** | Умножение десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **124** | Умножение десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **125** | Умножение десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **126** | Деление десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **127** | Деление десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **128** | Деление десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **129** | Деление десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **130** | Деление десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **131** | Деление десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **132** | Деление десятичных дробей. | 1 |  |  |
| **133** | Среднее арифметическое . | 1 |  |  |
| **134** | Среднее арифметическое . | 1 |  |  |
| **135** | Среднее арифметическое . | 1 |  |  |
| **136** | Среднее арифметическое . | 1 |  |  |
| **137** | *Контрольная работа № 11 по теме: "Десятичные дроби"* | 1 |  |  |
|  | ***§8Инструменты для вычислений и измерений.*** | ***17*** |  |  |
| **138** | Микрокалькулятор . | 1 |  |  |
| **139** | Микрокалькулятор . | 1 |  |  |
| **140** | Проценты. | 1 |  |  |
| **141** | Проценты. | 1 |  |  |
| **142** | Проценты. | 1 |  |  |
| **143** | Проценты. | 1 |  |  |
| **144** | Проценты. | 1 |  |  |
| **145** | *Контрольная работа №12 по теме «Проценты»* | 1 |  |  |
| **146** | Угол .Прямой и развёрнутый угол. Чертёжный треугольник. | 1 |  |  |
| **147** | Угол .Прямой и развёрнутый угол. Чертёжный треугольник. | 1 |  |  |
| **148** | Угол .Прямой и развёрнутый угол. Чертёжный треугольник. | 1 |  |  |
| **149** | Измерение углов. Транспортир. | 1 |  |  |
| **150** | Измерение углов. Транспортир. | 1 |  |  |
| **151** | Измерение углов. Транспортир. | 1 |  |  |
| **152** | Круговые диаграммы. | 1 |  |  |
| **153** | Круговые диаграммы. | 1 |  |  |
| **154** | *Контрольная работа №13 по теме «Инструменты для вычислений и измерений»* | 1 |  |  |
|  | ***Итоговое повторение .Решение задач*** | ***16*** |  |  |
| **155** | Решение комбинаторных задач. | 1 |  |  |
| **156** | Решение комбинаторных задач. | 1 |  |  |
| **157** | Решение комбинаторных задач. | 1 |  |  |
| **158** | Решение комбинаторных задач. | 1 |  |  |
| **159** | Арифметические действия с обыкновенными дробями. | 1 |  |  |
| **160** | Арифметические действия с обыкновенными дробями. | 1 |  |  |
| **161** | Арифметические действия с десятичными дробями. | 1 |  |  |
| **162** | Арифметические действия с десятичными дробями. | 1 |  |  |
| **163** | Решение текстовых задач. | 1 |  |  |
| **164** | Решение текстовых задач. | 1 |  |  |
| **165** | Решение текстовых задач. | 1 |  |  |
| **166** | Измерение геометрических величин. | 1 |  |  |
| **167** | Проценты. | 1 |  |  |
| **168** | *Итоговая контрольная работа*. | 1 |  |  |
| **169** | Анализ контрольной работы. | 1 |  |  |
| **170** | Задачи на повторение. | 1 |  |  |