**Поурочное планирование 5 класс (профильный)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *№*  *урока* | *Тема* | *Число*  *уроков* | *С.Р.* |
|  | **Глава I . Математический язык.** | **35** |  |
| 1 | Запись ,чтение и составление выражений |  |  |
| 2 | Запись ,чтение и составление выражений |  |  |
| 3 | Запись ,чтение и составление выражений |  | 1 |
| 4 | Значение выражений |  |  |
| 5 | Значение выражений |  |  |
| 6 | Задачи для самоконтроля |  |  |
| 7 | Перевод условия задачи на математический язык |  |  |
| 8 | Перевод условия задачи на математический язык |  |  |
| 9 | Перевод условия задачи на математический язык |  |  |
| 10 | Перевод условия задачи на математический язык |  | 2 |
| 11 | Перевод условия задачи на математический язык |  |  |
| 12 | Перевод условия задачи на математический язык |  | 3 |
| 13 | Работа с математическими моделями |  |  |
| 14 | Работа с математическими моделями |  |  |
| 15 | Метод проб и ошибок |  |  |
| 16 | Метод проб и ошибок |  | 4 |
| 17 | Метод перебора |  |  |
| 18 | Метод весов |  | 5 |
| 19 | Метод весов |  |  |
| 20 | Задачи для самоконтроля |  |  |
| 21 | **Контрольная работа №1** |  |  |
| 22 | Высказывания |  |  |
| 23 | Общие утверждения |  |  |
| 24 | Общие утверждения |  |  |
| 25 | Хотя бы один |  |  |
| 26 | Хотя бы один |  | 6 |
| 27 | О доказательстве общих утверждений |  |  |
| 28 | О доказательстве общих утверждений |  |  |
| 29 | Введение обозначений |  |  |
| 30 | Введение обозначений |  |  |
| 31 | Введение обозначений |  |  |
| 32 | Введение обозначений |  | 7 |
| 33 | Введение обозначений |  |  |
| 34 | Задачи для самоконтроля |  |  |
| 35 | **Контрольная работа №2** |  |  |
|  |  |  |  |
|  | **Глава 2. Делимость натуральных чисел** | **50** |  |
| 36 | Делители и кратные |  |  |
| 37 | Делители и кратные |  | 8 |
| 38 | Простые и составные числа |  |  |
| 39 | Простые и составные числа |  |  |
| 40 | Простые и составные числа |  | 9 |
| 41 | Делимость произведения |  |  |
| 42 | Делимость произведения |  |  |
| 43 | Делимость произведения |  |  |
| 44 | Делимость суммы и разности |  |  |
| 45 | Делимость суммы и разности |  |  |
| 46 | Делимость суммы и разности |  |  |
| 47 | Делимость суммы и разности |  | 10 |
| 48 | Делимость суммы и разности |  |  |
| 49 | Резерв |  |  |
| 50 | Резерв |  |  |
| 51 | Признаки делимости н 10,на2,на5 |  |  |
| 52 | Признаки делимости н 10,на2,на5 |  |  |
| 53 | Признаки делимости н 10,на2,на5 |  | 11 |
| 54 | Признаки делимости н 3,на9 |  |  |
| 55 | Признаки делимости н 3,на9 |  |  |
| 56 | Признаки делимости н 3,на9 |  | 12 |
| 57 | Задачи для самоконтроля |  |  |
| 58 | **Контрольная работа №3** |  |  |
| 59 | Разложение чисел на простые множители |  |  |
| 60 | Разложение чисел на простые множители |  |  |
| 61 | Наибольший общий делитель |  |  |
| 62 | Наибольший общий делитель |  |  |
| 63 | Наибольший общий делитель |  | 13 |
| 64 | Наименьшее общее кратное |  |  |
| 65 | Наименьшее общее кратное |  |  |
| 66 | Наименьшее общее кратное |  | 14 |
| 67 | Степень числа |  |  |
| 68 | Степень числа |  |  |
| 69 | Степень числа |  | 15 |
| 70 | Дополнительные свойства умножения и деления |  |  |
| 71 | Дополнительные свойства умножения и деления |  |  |
| 72 | Задачи для самоконтроля |  |  |
| 73 | Контрольная работа №4 |  |  |
| 74 | Равносильность предложений |  |  |
| 75 | Равносильность предложений |  |  |
| 76 | Равносильность предложений |  |  |
| 77 | Определение |  |  |
| 78 | Определение |  |  |
| 79 | Определение |  |  |
| 80 | Определение |  |  |
| 81 | Определение |  |  |
| 82 | Резерв |  |  |
| 83 | Резерв |  |  |
| 84 | Резерв |  |  |
| 85 | Резерв |  |  |
|  | **Глава 3. Дроби.** | **73** |  |
| 86 | Натуральные числа и дроби |  |  |
| 87 | Натуральные числа и дроби |  |  |
| 88 | Натуральные числа и дроби |  |  |
| 89 | Натуральные числа и дроби |  |  |
| 90 | Натуральные числа и дроби |  |  |
| 91 | Основное свойство дроби |  |  |
| 92 | Основное свойство дроби |  |  |
| 93 | Основное свойство дроби |  |  |
| 94 | Основное свойство дроби |  |  |
| 95 | Основное свойство дроби |  | 16 |
| 96 | Сравнение дробей |  |  |
| 97 | Сравнение дробей |  |  |
| 98 | Сравнение дробей |  |  |
| 99 | Сравнение дробей |  | 17 |
| 100 | Задачи для самоконтроля |  |  |
| 101 | **Контрольная работа №5** |  |  |
| 102 | Сложение и вычитание дробей |  |  |
| 103 | Сложение и вычитание дробей |  |  |
| 104 | Сложение и вычитание дробей |  |  |
| 105 | Сложение и вычитание дробей |  |  |
| 106 | Сложение и вычитание дробей |  | 18 |
| 107 | Сложение и вычитание смешанных чисел |  |  |
| 108 | Сложение и вычитание смешанных чисел |  |  |
| 109 | Сложение и вычитание смешанных чисел |  |  |
| 110 | Сложение и вычитание смешанных чисел |  | 19 |
| 11 | Умножение дробей. Умножение смешанных чисел |  |  |
| 112 | Умножение дробей. Умножение смешанных чисел |  |  |
| 113 | Умножение дробей. Умножение смешанных чисел |  |  |
| 114 | Умножение дробей. Умножение смешанных чисел |  |  |
| 115 | Умножение дробей. Умножение смешанных чисел |  |  |
| 116 | Умножение дробей. Умножение смешанных чисел |  | 20 |
| 117 | Задачи для самоконтроля |  |  |
| 118 | **Контрольная работа №6** |  |  |
| 119 | Деление дробей. Деление смешанных чисел. |  |  |
| 120 | Деление дробей |  |  |
| 121 | Деление дробей |  |  |
| 122 | Деление дробей |  |  |
| 123 | Деление дробей |  |  |
| 124 | Деление дробей |  | 21 |
| 125 | Деление дробей. Деление смешанных чисел. |  |  |
| 126 | Примеры вычислений с дробями |  |  |
| 127 | Примеры вычислений с дробями |  |  |
| 128 | Примеры вычислений с дробями |  |  |
| 129 | Примеры вычислений с дробями |  |  |
| **130** | Задачи на нахождение части от числа, выраженной дробью |  |  |
| 131 | Задачи на нахождение части от числа, выраженной дробью |  |  |
| 132 | Задачи на нахождение части от числа, выраженной дробью |  |  |
| 133 | Задачи на нахождение части от числа, выраженной дробью |  | 22 |
| 134 | Задачи на нахождение части от числа, выраженной дробью |  |  |
| 135 | Составные задачи на дроби |  |  |
| 136 | Составные задачи на дроби |  |  |
| 137 | Составные задачи на дроби |  |  |
| 138 | Составные задачи на дроби |  | 23 |
| 139 | Составные задачи на дроби |  |  |
| 140 | Задачи для самоконтроля |  |  |
| 141 | **Контрольная работа №7** |  |  |
| 142 | Задачи на совместную работу |  |  |
| 143 | Задачи на совместную работу |  |  |
| 144 | Задачи на совместную работу |  |  |
| 145 | Задачи на совместную работу |  |  |
| 146 | Задачи на совместную работу |  |  |
| 147 | Задачи на совместную работу |  |  |
| 148 | Задачи на совместную работу |  |  |
| 148 | Задачи на совместную работу |  |  |
| 150 | Задачи на совместную работу |  | 24 |
| 151 | Задачи на совместную работу |  |  |
| 152 | Резерв |  |  |
| 153 | Резерв |  |  |
| 154 | Резерв |  |  |
| 155 | Резерв |  |  |
| 156 | Резерв |  |  |
| 157 | Резерв |  |  |
| 158 | Резерв |  |  |
|  | **Глава 4. Десятичные дроби.** | **42** |  |
| 159 | Новая запись числа |  |  |
| 160 | Новая запись числа |  |  |
| 161 |  |  |  |
| 162 | Новая запись числа |  |  |
| 163 | Новая запись числа |  |  |
| 164 | Десятичные и обыкновенные дроби |  |  |
| 165 | Десятичные и обыкновенные дроби |  |  |
| 166 | Десятичные и обыкновенные дроби |  |  |
| 167 | Десятичные и обыкновенные дроби |  |  |
| 168 | Десятичные и обыкновенные дроби |  | 25 |
| 169 | Приближенные равенства. Округление чисел |  |  |
| 170 | Приближенные равенства. Округление чисел |  |  |
| 171 | Приближенные равенства. Округление чисел |  |  |
| 172 | Приближенные равенства. Округление чисел |  | 26 |
| 173 | Сравнение десятичных дробей |  |  |
| 174 | Сравнение десятичных дробей |  |  |
| 175 | Сравнение десятичных дробей |  | 27 |
| 176 | Задачи для самоконтроля |  |  |
| 177 | **Контрольная работа №8** |  |  |
| 178 | Сложение и вычитание десятичных дробей |  |  |
| 179 | Сложение и вычитание десятичных дробей |  |  |
| 180 | Сложение и вычитание десятичных дробей |  |  |
| 181 | Сложение и вычитание десятичных дробей |  |  |
| 182 | Сложение и вычитание десятичных дробей |  |  |
| 183 | Сложение и вычитание десятичных дробей |  | 28 |
| 184 | Сложение и вычитание десятичных дробей |  |  |
| 185 | Умножение и деление десятичных дробей на 10, 100, 1000 и т.д. |  |  |
| 186 | Умножение и деление десятичных дробей на 10, 100, 1000 и т.д. |  |  |
| 187 | Умножение и деление десятичных дробей на 10, 100, 1000 и т.д. |  | 29 |
| 188 | Умножение десятичных дробей |  |  |
| 189 | Умножение десятичных дробей |  |  |
| 190 | Умножение десятичных дробей |  |  |
| 191 | Умножение десятичных дробей |  |  |
| 192 | Умножение десятичных дробей |  | 30 |
| 193 | Умножение десятичных дробей |  |  |
| 194 | Деление десятичных дробей |  |  |
| 195 | Деление десятичных дробей |  |  |
| 196 | Деление десятичных дробей |  |  |
| 197 | Деление десятичных дробей |  | 31 |
| 198 | Деление десятичных дробей |  |  |
| 199 | Задачи для самоконтроля |  |  |
| 200 | **Контрольная работа №9** |  |  |
| 201 | Задачи на повторение |  |  |
|  | **Повторение** | **10** |  |
| 202 | Задачи на повторение |  |  |
| 203 | Задачи на повторение |  |  |
| 204 | Задачи на повторение |  |  |
| 205 | **Итоговая контрольная работа** |  |  |
| 206 | Задачи на повторение |  |  |
| 207 | Итоговые уроки |  |  |
| 208 | Итоговые уроки |  |  |
| 209 | Задачи на повторение |  |  |
| 210 | Задачи на повторение |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |