**Таблица результатов муниципальной проверочной работы по математике**

**в 5,6,7,8,9 классах СОШ №3 Дата ---------**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **5 класс** | **6 класс** | **7 класс** | **8 класс** | **9 класс** | **итого** |
| Всего в классе | **96** | **80** | **71** | **74** | **57** | **378** |
| Писали | **94** | **75** | **69** | **66** | **56** | **360** |
| На «5» | **12** | **10** | **11** | **8** | **–** | **41** |
| «4» | **35** | **28** | **32** | **19** | **14** | **128** |
| «3» | **37** | **34** | **26** | **34** | **37** | **168** |
| «2» | **11** | **5** | **0** | **7** | **5** | **28** |
| % успев. | **88,5** | **93** | **100** | **89** | **91** | **92** |
| % качеств. | **52** | **51** | **62** | **46** | **25** | **47** |
| Ср. балл | **3,5** | **3,7** | **3,7** | **3,5** | **3,2** | **3,5** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Типичные ошибки** | | | | |
| **5 класс** | **6 класс** | **7 класс** | **8 класс** | 1. **класс** |
| 1.Пример на все действия   1. ч-ся – 16%   2.Нахождение периметра и пощади   1. ч-ся – 14%   3.Задача на движение   1. ч-ся – 17%   4.Задача на силовые   1. ч-ся – 26%   17.Решение уравн.   1. ч-ся – 12%   25.Вычисление значения числительных со степенями  17 уч-ся – 18% | 1. Пример на действия с обык. дробями   16 уч-ся – 21%   1. Нахождение дроби от числа и числа по его дроби   20 уч-ся – 27%   1. Решение уравн. С обык. Дробями   22 уч-ся – 29%   1. Задачи на проценты   18 уч-ся – 24%   1. Нахождение значения дроби в выражении   35 уч-ся – 47% | 1. Нахождение значения выражения с переменными   4 уч-ся – 6%   1. Раскрытие скобок и приведение подобных слагаемых   6 уч-ся – 9%   1. Решение линейного уравнения   15 уч-ся – 22%   1. Построение графика линейной функции   20 уч-ся – 29%   1. Приведение отношения к стандартному виду   4 уч-ся – 6%   1. Возведение отношения в степень   5 уч-ся – 7%   1. Упростить выражение   18 уч-ся – 26% | 1. Сокращение дробей   12 уч-ся – 18%   1. Преобразование рациональных выражений   29 уч-ся – 44%   1. Преобразование выражений, содержащих корни   21 уч-ся – 32%   1. Построение графика обратной пропорциональности   28 уч-ся – 42%   1. Нахождение значения выражений, содержащих корни   12 уч-ся – 18%   1. Решение уравнений вида х2 = а 2. ч-ся – 29% | 1.Разложение на множители   1. ч-ся – 57%   2.Действие с корнями   1. ч-ся – 39%   3.Решение неполного квадратного уравнения   1. ч-ся – 19%   4.Задача на соответствие   1. ч-ся – 25%   5.Чтение графика   1. ч-ся – 29%   6.Нахождение площади параллелограмма   1. ч-ся – 68%   7.Значение теоретического материала по геометрии   1. ч-ся – 43%   8.Задача на ср. лин. трапеции  20 уч-ся – 36%  9.Работа с мат. данными   1. ч-ся – 48%   10.Работа с диаграммой 20 уч-ся – 36%  11.Применение формул для решения задач   1. ч-ся – 32%   12.Задача на оси симметрии   1. ч-ся – 36%   13Решение уравнения в выш. втор. степени   1. ч-ся – 23%   14Решение систем неравенств   1. ч-ся – 20%   15.Не пройдено. |