

**Аналитическая справка по результатам проведения  
диагностической контрольной работы по математике  
(профильный уровень) обучающихся 11 классов  
Красноармейского района  
1 октября 2024 года**

1 октября 2024 года в образовательных организациях Красноармейского района проводилась диагностическая контрольная работа (далее – работа) по математике (профильный уровень) среди обучающихся 11-х классов. Задания работы подготовлены руководителем РМО по математике – Бородиной М.Б. (МБОУ СОШ № 1).

Работа по математике (профильный уровень) состояла из 19-ти заданий. Порог успешности составил 7 баллов, максимальный балл – 32.

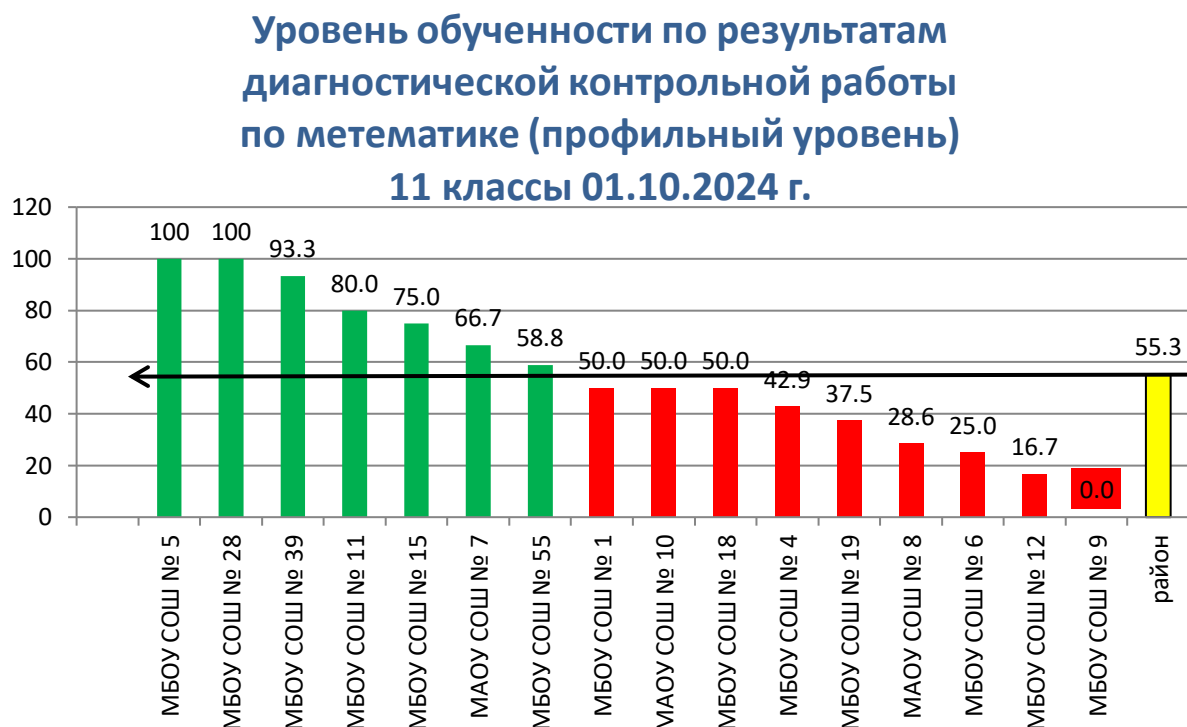
В написании работы принимали участие 152 обучающихся 11-х классов из 171, в соответствии с выбором данного уровня на ЕГЭ.

| ОО            | количество<br>выбравших<br>на ЕГЭ<br>(по<br>состоянию на<br>20.10.2024 г.) | количество<br>писавших | средний<br>балл | оценки |       |     |       |     |      |     |      | уровень<br>обучен-<br>ности | качество<br>знаний |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|--------|-------|-----|-------|-----|------|-----|------|-----------------------------|--------------------|
|               |                                                                            |                        |                 | "2"    | %     | "3" | %     | "4" | %    | "5" | %    |                             |                    |
| МБОУ СОШ № 1  | 18                                                                         | 14                     | 6,4             | 7      | 50,0  | 5   | 35,7  | 1   | 7,1  | 1   | 7,1  | 50,0                        | 14,3               |
| МБОУ СОШ № 4  | 8                                                                          | 7                      | 5,4             | 4      | 57,1  | 3   | 42,9  |     | 0,0  |     | 0,0  | 42,9                        | 0,0                |
| МБОУ СОШ № 5  | 6                                                                          | 5                      | 7,8             |        | 0,0   | 5   | 100,0 |     | 0,0  |     | 0,0  | 100,0                       | 0,0                |
| МБОУ СОШ № 6  | 4                                                                          | 4                      | 6,0             | 3      | 75,0  | 1   | 25,0  |     | 0,0  |     | 0,0  | 25,0                        | 0,0                |
| МАОУ СОШ № 7  | 18                                                                         | 15                     | 6,7             | 5      | 33,3  | 7   | 46,7  | 3   | 20,0 |     | 0,0  | 66,7                        | 20,0               |
| МАОУ СОШ № 8  | 16                                                                         | 14                     | 5,0             | 10     | 71,4  | 3   | 21,4  | 1   | 7,1  |     | 0,0  | 28,6                        | 7,1                |
| МБОУ СОШ № 9  | 2                                                                          | 2                      | 2,0             | 2      | 100,0 |     | 0,0   |     | 0,0  |     | 0,0  | 0,0                         | 0,0                |
| МАОУ СОШ № 10 | 17                                                                         | 14                     | 5,8             | 7      | 50,0  | 6   | 42,9  | 1   | 7,1  |     | 0,0  | 50,0                        | 7,1                |
| МБОУ СОШ № 11 | 10                                                                         | 10                     | 8,7             | 2      | 20,0  | 5   | 50,0  | 3   | 30,0 |     | 0,0  | 80,0                        | 30,0               |
| МБОУ СОШ № 12 | 7                                                                          | 6                      | 3,8             | 5      | 83,3  | 1   | 16,7  |     | 0,0  |     | 0,0  | 16,7                        | 0,0                |
| МБОУ СОШ № 15 | 5                                                                          | 4                      | 6,5             | 1      | 25,0  | 3   | 75,0  |     | 0,0  |     | 0,0  | 75,0                        | 0,0                |
| МБОУ СОШ № 18 | 8                                                                          | 8                      | 7,4             | 4      | 50,0  | 3   | 37,5  |     | 0,0  | 1   | 12,5 | 50,0                        | 12,5               |
| МБОУ СОШ № 19 | 18                                                                         | 16                     | 4,8             | 10     | 62,5  | 6   | 37,5  |     | 0,0  |     | 0,0  | 37,5                        | 0,0                |
| МБОУ СОШ № 28 | 2                                                                          | 1                      | 7,0             |        | 0,0   | 1   | 100,0 |     | 0,0  |     | 0,0  | 100,0                       | 0,0                |
| МБОУ СОШ № 39 | 15                                                                         | 15                     | 10,7            | 1      | 6,7   | 5   | 33,3  | 6   | 40,0 | 3   | 20,0 | 93,3                        | 60,0               |
| МБОУ СОШ № 55 | 17                                                                         | 17                     | 6,1             | 7      | 41,2  | 8   | 47,1  | 2   | 11,8 |     | 0,0  | 58,8                        | 11,8               |
| район         | 171                                                                        | 152                    | 6,5             | 68     | 44,7  | 62  | 40,8  | 17  | 11,2 | 5   | 3,3  | 55,3                        | 14,5               |

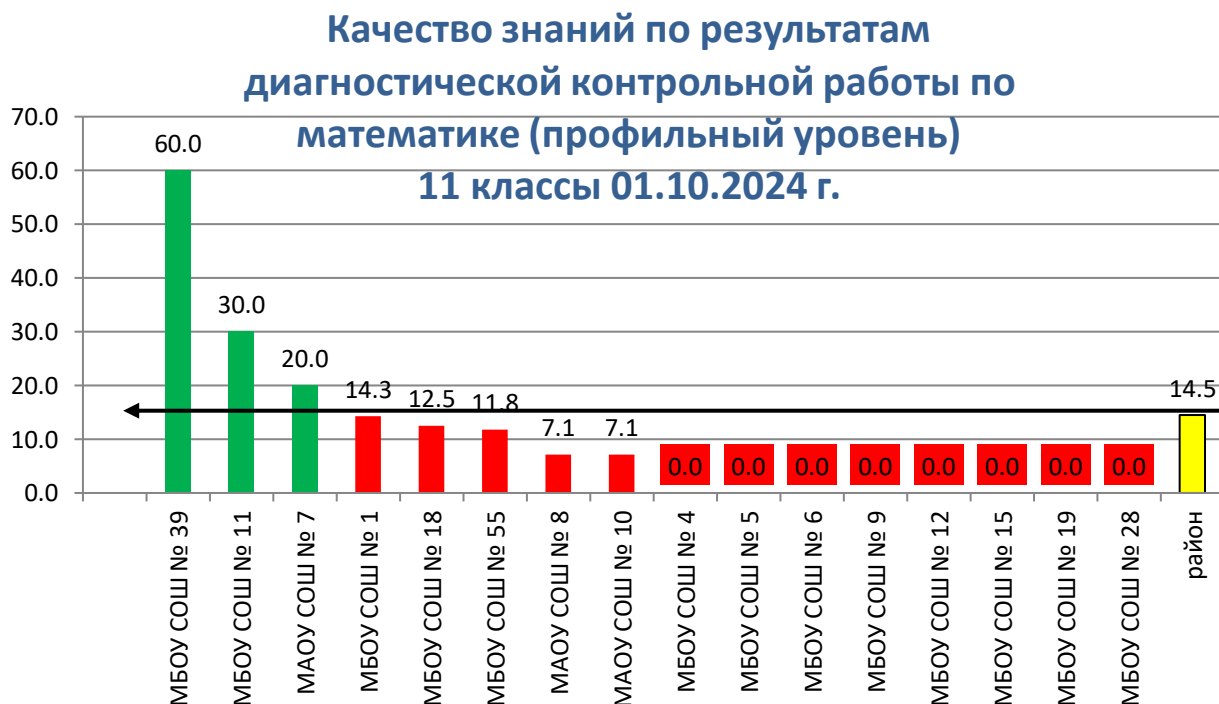
Из 152 человек, принимавших участие в написании работы, не преодолели порог успешности 68 человек из всех школ, кроме №5 и №28, что составило 44,7% от общего количества участников. Оценку «3» получили 62 будущих выпускника, что составило 40,8%, «4» - 17 человек (11,2%), «5» - 5 человек (3,3%).

Уровень обученности по району составил 55,3%. Высокий уровень обученности в школах: №5 (100%), №28 (100%), №39, №11, №15, №7, №55, ниже – в школах: №9 (0%), №12, №6, №8, №19, №4, №18, №10, №1. Распределение школ по уровню обученности представлено в диаграмме 1.

Диаграмма 1.



Качество знаний по району – 14,5%. Низкий показатель качества знаний (0%) - в школах: №28, №19, №15, №12, №9, №6, №5, №4, а так же ниже среднерайонного значения в школах: №10, №8, №55, №18, №1. Выше среднерайонного значения показатель качества знаний в школах: №39, №11, №7. Распределение школ по качеству знаний представлено в диаграмме 2.  
Диаграмма 2.



Средний балл по району – 6,5. Ниже среднерайонного значения показатель в школах: №9, №12, №19, №8, №4, №10, №6, №55, №1, выше – в школах: №39, №11, №5, №18, №28, №7, в СОШ №15 – сопоставим со

среднерайонным значением. Распределение школ по среднему баллу представлено в диаграмме 3.

Диаграмма 3.



**Итоги результатов ДКР по математике  
(профильный уровень) 11 классы 01.10.2024 г.**

| ОО            | уровень<br>обучен-<br>ности | ОО            | качество<br>знаний | ОО            | средний<br>балл |
|---------------|-----------------------------|---------------|--------------------|---------------|-----------------|
| МБОУ СОШ № 5  | 100                         | МБОУ СОШ № 39 | 60,0               | МБОУ СОШ № 39 | 10,7            |
| МБОУ СОШ № 28 | 100                         | МБОУ СОШ № 11 | 30,0               | МБОУ СОШ № 11 | 8,7             |
| МБОУ СОШ № 39 | 93,3                        | МАОУ СОШ № 7  | 20,0               | МБОУ СОШ № 5  | 7,8             |
| МБОУ СОШ № 11 | 80,0                        | МБОУ СОШ № 1  | 14,3               | МБОУ СОШ № 18 | 7,4             |
| МБОУ СОШ № 15 | 75,0                        | МБОУ СОШ № 18 | 12,5               | МБОУ СОШ № 28 | 7,0             |
| МАОУ СОШ № 7  | 66,7                        | МБОУ СОШ № 55 | 11,8               | МАОУ СОШ № 7  | 6,7             |
| МБОУ СОШ № 55 | 58,8                        | МАОУ СОШ № 8  | 7,1                | МБОУ СОШ № 15 | 6,5             |
| МБОУ СОШ № 1  | 50,0                        | МАОУ СОШ № 10 | 7,1                | МБОУ СОШ № 1  | 6,4             |
| МАОУ СОШ № 10 | 50,0                        | МБОУ СОШ № 4  | 0,0                | МБОУ СОШ № 55 | 6,1             |
| МБОУ СОШ № 18 | 50,0                        | МБОУ СОШ № 5  | 0,0                | МБОУ СОШ № 6  | 6,0             |
| МБОУ СОШ № 4  | 42,9                        | МБОУ СОШ № 6  | 0,0                | МАОУ СОШ № 10 | 5,8             |
| МБОУ СОШ № 19 | 37,5                        | МБОУ СОШ № 9  | 0,0                | МБОУ СОШ № 4  | 5,4             |
| МАОУ СОШ № 8  | 28,6                        | МБОУ СОШ № 12 | 0,0                | МАОУ СОШ № 8  | 5,0             |
| МБОУ СОШ № 6  | 25,0                        | МБОУ СОШ № 15 | 0,0                | МБОУ СОШ № 19 | 4,8             |
| МБОУ СОШ № 12 | 16,7                        | МБОУ СОШ № 19 | 0,0                | МБОУ СОШ № 12 | 3,8             |
| МБОУ СОШ № 9  | 0,0                         | МБОУ СОШ № 28 | 0,0                | МБОУ СОШ № 9  | 2,0             |
| район         | 55,3                        | район         | 14,5               | район         | 6,5             |

Ведущий специалист  
МКУ «РИМК» при УО  
Л.А. Черепанова