Муниципальное общеобразовательное учреждение

« Средняя общеобразовательная школа №3 г. Свирск»

**Справка**

**о проведении мониторинга ОГЭ по математике в 9-х классах**

В целяхосуществления оценки учебных достижений обучающихся в условиях подготовки к итоговой аттестации выпускников 9 классов, в соответствии с планом работы школы и внутренней оценки системы качества образования.

**Дата проведения:** 14.12.2018

**Длительность мониторинга** (без учета времени на заполнение бланков) - 3 часа 55 минут

**Учитель:** Черниговская Т.А.(9а класс)

 Григорьева Н.Д. (9б класс)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата**  | **Класс** | **Кол-во** | **Выполняли** | **5** | **4** | **3** | **2** | % **кач** | **% успев** |
| 14.12.2018 | 9 а | 25 | 24 | 1 | 10 | 7 | 6 | 45,8 | 75 |
| 14.12.2018 | 9б | 24 | 24 | 0 | 1 | 8 | 15 | 4,2 | 37,5 |
| ИТОГ | 9 | 49 | 48 | 1 | 11 | 15 | 21 | 25 | 56,3 |

Работа дана в 4-х вариантах, содержала 14 заданий (часть 1, алгебра), 6 заданий (часть 1 геометрия), оценивались по 1 баллу, всего 20 баллов. Часть 2 содержала 3 задания по алгебре и 3 задания по геометрии, которые оценивались по 2 балла соответственно. Максимальный балл за работу 32 .

Обучающиеся 9а класса показали средний результат. Уровень обученности обучающихся 9 А классов – 79,2 %, степень обученности 62,5 %. Уровень обученности обучающихся 9Б класса -37.5%, степень обученности 0,4 %

Из 24 человек 9 А класса 14.12 2018 3 человека не набрали 6 баллов по алгебре, 5 человек не набрали 2 баллов по геометрии, 6 человек получили неудовлетворительную оценку. Из 24 человек 9 Б класса 14.12 2018 5 человек не набрали 6 баллов по алгебре, 11 человек не набрали 2 баллов по геометрии, 15 человек получили неудовлетворительную оценку.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс**  | **1 балл** | **6 баллов** | **7 баллов** | **10баллов** |
| **9 а** | 1 уч. (будет сдавать ГВЭ по математике) | 3 уч. | 2 уч. | 0 уч. |
| **9 б** | **2балла – 2 уч.****3балла – 1 уч.** | 5 чел. | 1 уч. | 2 чел. |

Проанализируем выполнение работы 14.12.2018г по заданиям.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **кл** | **А** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **Г** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| 9а | ***15*** | ***20*** | ***20*** | ***14*** | ***16*** | ***15*** | ***17*** | ***20*** | ***14*** | ***10*** | ***11*** | ***11*** | ***14*** | ***17*** | ***7*** | ***16*** | ***13*** | ***15*** | ***17*** | ***8*** |
| **9б** | **А** | ***7*** | ***18*** | ***15*** | ***6*** | ***20*** | ***12*** | ***10*** | ***18*** | ***10*** | ***5*** | ***14*** | ***4*** | ***4*** | ***19*** | **Г** | ***0*** | ***10*** | ***5*** | ***12*** | ***15*** | ***4*** |

Задания второй части № 21 смогли выполнить частично 7 человек 9 А класса

Из приведенных данных можно отметить , что учащиеся хорошо справились с заданиями № 2, 3, 7, 8 ,14, 18. Трудности возникли при выполнении заданий № 10, 11, 12, 15, 20.

Выполняя задание № 21 второй части большинство учащихся допустили ошибки в определении области допустимых значений переменной и выборе корней уравнения.

**Предложения:**

1. Продолжить тематическое повторение курса математики 5 - 9 классов, усилить коррекционную работу знаний учащихся.
2. Повторять конкретные темы математики, где учащиеся больше всего допускали ошибки.
3. Усилить индивидуальную работу с учащимися, показавшими низкие результаты провести индивидуальные консультации, акцентировать их внимание на тех заданиях, с которыми они не справились.
4. Довести до сведения родителей результаты работы.

*Справку составила*

*Руководитель МО «Естественно – математическое»*

*А.С.Шитикова*