**Справка**

**об итогах проверки краевой диагностической работы**

**по математике в 6 классе МКОУ ООШ№19 (19 октября 2017 г.)**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 года

Согласно приказу министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края от 21 сентября 2017 года № 3913 «О проведении оценки качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций Краснодарского края в 2017-2018 учебном году» и приказу управления образованием администрации муниципального образования Павловский район от 11 октября 2017 года № 839 «О проведении оценки качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций муниципального образования Павловский район в 2017-2018 учебном году» 19 октября 2017 года проведена краевая диагностическая работа по математике для обучающихся 6 класса.

Из 9 учащихся 6 класса работу выполняли 4 человека, что составляет 44,0 %.

**Уровень обученности учащихся по классу - 100%.**

**Уровень качества знаний учащихся по классу - 50%.**

**Средний балл по классу составил 8.**

КДР проводилась по учебно-методическим комплектам: Н.Я. Виленкина и др.; И.И. Зубаревой и А.Г. Мордковича. Работа по математике для 6 класса имела 4 варианта. На выполнение всей работы отводилось 45 минут. Краевая диагностическая работа по математике для 6 класса проводилась в виде контрольной работы с разными типами заданий (задания № 4, 5, 6, 7 с выбором ответа; задания № 1, 2, 3 с кратким ответом; задание № 8 с развернутым ответом).

Нормы выставления оценок представлены в таблице:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Баллы | 0 - 3 | 4 – 6 | 7 - 8 | 9 |
| Оценка | «2» | «3» | «4» | «5» |

**Таблица результатов краевой диагностической работы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ОУ | Кол-во учащихся | «5» | | «4» | | «3» | | «2» | | % обу-ченности | % качест-ва | Средний балл |
| кол-во | % | кол-во | % | кол-во | % | кол-во | % |
| 19 | 2 | 1 | 50,0 | 0 | 0 | 1 | 50,0 | 0 | 0 | 100 | 50,0 | 8,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **В сравнении с районом** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **88,1** | **35,9** | **5,62** |

Процент выполнение каждого задания

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ОУ | 1(1) | 2(1) | 3(1) | 4(1) | 5(1) | 6(1) | 7(1) | 8(1) | 8(2) |
| 19 | 100,0 | 100,0 | 50,0 | 100,0 | 100,0 | 50,0 | 100,0 | 0,0 | 100,0 |

В КДР проверялись следующие умения и знания учащихся:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Проверяемые требования**  **(умения)**   |  | | --- | |  | |
| 1 | Действия с натуральными числами |
| 2 | Действия с обыкновенными дробями |
| 3 | Задача на проценты/ Нахождение части целого и целого по его части |
| 4 | Перевод одних единиц измерения в другие |
| 5 | Площадь прямоугольника и квадрата |
| 6 | Объем прямоугольного параллелепипеда и куба |
| 7 | Задача с данными, представленными в виде таблицы |
| 8 | Текстовая задача на движение |

Согласно данным, при выполнении учащимися 6 класса краевой диагностической работы наблюдаются пробелы при решении задач на проценты/ нахождение части целого и целого по его части, объем прямоугольного параллелепипеда и куба, текстовых задача на движение.

**Рекомендации:**

1. **Заместителю директора по УР:**

1) Довести до сведения родителей результаты КДР до 25.10.2017 г..

2) Создать условия для организации индивидуальной работы по ликвидации пробелов в знаниях учащихся «группы риска».

**2. Учителю математики**

1) С целью закрепления вычислительных навыков учащихся проводить на уроках регулярную устную и письменную работу, исключая использование калькуляторов.

2) Активизировать работу со слабыми учащимися, выделить «проблемные» темы у каждого слабого учащегося в классе и работать над ликвидацией пробелов в знаниях и умениях конкретного учащегося, закрепить достигнутые успехи, предоставляя возможность выполнять 15 – 20 минутную самостоятельную работу, в которую включены задания на отрабатываемую тему, после чего можно подключать другие темы.

Директор МКОУ ООШ № 19 Т.Н.Щербак