**Анализ входной диагностической работы   
по математике в 10­м классе**

**Цель:** *анализ уровня владения учебным материалом.*

**Ф. И. О. учителя:** *Белохребтова Е.В*

**Предмет:** *математика*

**Форма контроля:** *диагностическая работа*

Результаты работ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **Дата** | **Всего учащихся в классе** | **Из них принимали участие** | **Отметки** | | | | **Успеваемость, %** | **Качество, %** |
| **5** | **4** | **3** | **2** |
| 10А | 01.10.20 | 7 | 6 | 1 | 5 |  |  | 100 | 100 |

Учащиеся, написавшие на «5»:

10 «А»: *Ф. И.: Золудинов Вадим*

Уровень успеваемости: Показатель 81–100 процентов соответствует высокому уровню обученности.

Уровень качества: Показатель более 60 процентов соответствует высокому уровню качества

Динамика результатов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результат** | **Количество** | **%** |
| Понизили: отметка за работу ниже годовой отметки | *-* | *-* |
| Подтвердили: отметка за работу равна годовой отметке | *4* | *66,7* |
| Повысили: отметка за работу выше годовой отметки | *2* | *33,3* |

Типичные ошибки учащихся

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Характер ошибок** | **Количество** | **%** |
| 1 | *Задание 20 теоретический материал по геометрии на выбор утверждений.* | *6* | *100* |
| 2 | *Задание 14 Осуществлять практические расчеты по формулам, составлять несложные формулы, выражающие зависимости между величинами* | *2* | *33,3* |
| 3 | *Задание 8* *Уметь решать уравнения, уметь выполнять вычисления и преобразования* | *1* | *16,7* |
| 4 | *Задание 9* *Уметь решать задания на теорию вероятности .* | *1* | *16,7* |

Учитель: Белохребтова Елена Валерьевна