Анализ

Краевой диагностической работы по геометрии, проведенной 16.11 .18 года для учащихся 8 класса МБОУ ООШ 15.

Контрольную работу писали 25(из 31) ученика, что составляет 81% учащихся класса. В таблице приведены итоги контрольной работы.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| класс | количество  «2» | количество  «4» и «5» | уровень обученности | качество знаний | количество учащихся, писавших работу |
| 8 | 43 | 6 | 88% | 24% | 25 |

**Количество учащихся, правильно выполнившие задания .**

Средний балл по классу – 3,2 (из 7) - удовлетворительный.

Цель проведения работы –проверить знания учащихся по геометрии в 8 классе

**Выполнение учащимися заданий ( в баллах)**

средний балл по классу 3,2

Процент выполнения учащимися заданий по темам

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | проверяемые элементы | процент выполнения | ***Замечания по заданиям*** |
| 1 | Признаки равенства треугольников | 96% | Данный элемент содержания усвоен на высоком уровне. Важно зафиксировать данный уровень. Обратить внимание на причины и условия обеспечившие высокий результат. |
| 2 | Признаки параллельности прямых | 76% | Данный элемент содержания усвоен на хорошем уровне. Важно поддерживать этот уровень у сильных учащихся и продолжать подготовку слабых учащихся |
| 3 | Треугольник, виды, свойства | 56% | Данный элемент содержания усвоен на приемлемом уровне. Возможно, необходимо обратить внимание на категорию учащихся, затрудняющихся с данным заданием. |
| 4 | Прямоугольный треугольник (без теоремы Пифагора) | 64% | Данный элемент содержания усвоен на приемлемом уровне. Возможно, необходимо обратить внимание на категорию учащихся, затрудняющихся с данным заданием. |
| 5 | Смежные, вертикальные углы | 48% | ***Данный элемент содержания усвоен на низком уровне. Требуется коррекция.*** |
| 6 | Практическая задача | 4% | ***Данный элемент содержания усвоен на крайне низком уровне. Требуется серьёзная коррекция.*** |

Методы контроля: письменная проверка знаний.

Специфика работы: контрольная работа из 4 вариантов, в каждой из которых 6 заданий.

Выполнили на «5»: 1уч. (4%) Успеваемость: 88 %

«4»: 5 уч.( 20%) Качество: 24 %

«3»: 16уч. (64%)

«2»: 3уч. (12%)

16.11.18г. Учитель: Халина Н.П.