

Структура знаний/умений учащихся

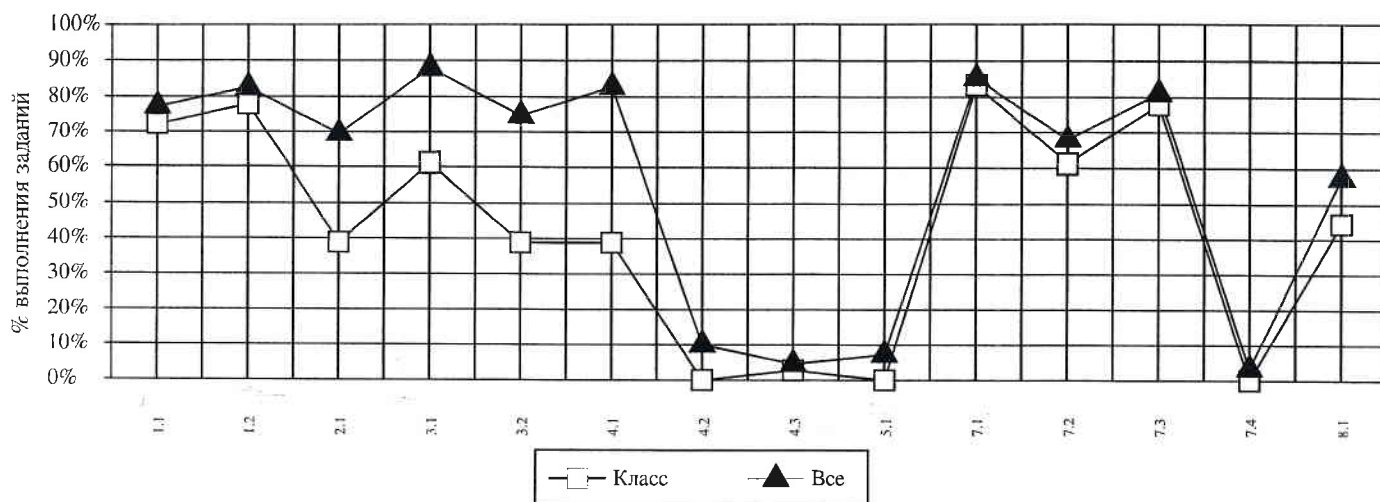
Округ: Центральный

Предмет: МАТЕМАТИКА

ОО: ГБОУ Школа № 1429

Дата: 11.11.2015

Класс: 10А



<i>Код</i>	<i>КЭС</i>	<i>Класс (%)</i>	<i>Все (%)</i>
1.1	УМЕТЬ ВЫПОЛНЯТЬ ВЫЧИСЛЕНИЯ	72	77
1.2	УМЕТЬ ВЫПОЛНЯТЬ ВЫЧИСЛЕНИЯ И ПРЕОБРАЗОВАНИЯ РАЦИОНАЛЬНЫХ ВЫРАЖЕНИЙ	78	82
2.1	УМЕТЬ ВЫПОЛНЯТЬ ТОЖДЕСТВЕННЫЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ И ВЫЧИСЛЕНИЯ	39	69
3.1	УМЕТЬ РЕШАТЬ УРАВНЕНИЯ И НЕРАВЕНСТВА. КВАДРАТНЫЕ УРАВНЕНИЯ	61	88
3.2	УМЕТЬ РЕШАТЬ УРАВНЕНИЯ И НЕРАВЕНСТВА. КООРДИНАТЫ НА ПРЯМОЙ	39	75
4.1	УМЕТЬ РЕШАТЬ НЕСЛОЖНЫЕ ПРАКТИЧЕСКИЕ РАСЧЁТНЫЕ ЗАДАЧИ; РЕШАТЬ ЗАДАЧИ, СВЯЗАННЫЕ С ПРОЦЕНТАМИ	39	83
4.2	ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПРАКТИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ ПО ФОРМУЛАМ, СОСТАВЛЯТЬ НЕ СЛОЖНЫЕ ФОРМУЛЫ, ВЫРАЖАЮЩИЕ ЗАВИСИМОСТИ МЕЖДУ ВЕЛИЧИНАМИ	0	10
4.3	ПРОВОДИТЬ ДОКАЗАТЕЛЬНЫЕ РАССУЖДЕНИЯ ПРИ РЕШЕНИИ ЗАДАЧ	3	5
5.1	УМЕТЬ СТРОИТЬ И АНАЛИЗИРОВАТЬ ГРАФИКИ ФУНКЦИЙ	0	7
7.1	УМЕТЬ ВЫПОЛНЯТЬ ДЕЙСТВИЯ С ГЕОМЕТРИЧЕСКИМИ ФИГУРАМИ. ИЗМЕРЕНИЕ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН. ПЛОЩАДЬ МНОГОУГОЛЬНИКА.	83	85
7.2	УМЕТЬ ВЫПОЛНЯТЬ ДЕЙСТВИЯ С ГЕОМЕТРИЧЕСКИМИ ФИГУРАМИ. ВПИСАННЫЙ В ОКРУЖНОСТЬ ТРЕУГОЛЬНИК	61	68
7.3	УМЕТЬ ВЫПОЛНЯТЬ ДЕЙСТВИЯ С ГЕОМЕТРИЧЕСКИМИ ФИГУРАМИ. ЛИНИИ ТРЕУГОЛЬНИКА	78	81
7.4	УМЕТЬ ВЫПОЛНЯТЬ ДЕЙСТВИЯ С ГЕОМЕТРИЧЕСКИМИ ФИГУРАМИ. ПРОВОДИТЬ ДОКАЗАТЕЛЬНЫЕ РАССУЖДЕНИЯ ПРИ РЕШЕНИИ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ЗАДАЧ	0	3
8.1	РЕШАТЬ ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ. ТРЕБУЮЩИЕ СИСТЕМАТИЧЕСКОГО ПЕРЕБОРА ВАРИАНТОВ	44	58

Средний % выполнения диагн. работы: 33% 45%