

Анализ среза по математике в 9 классе от 09.11.2018 г.

№	Проверяемые требования (умения)	Не справились с проверяемыми требованиями	Выполнено верно
1.	Уметь выполнять вычисления и преобразования (действия с числами)		3
2.	Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни (таблица)		8
3.	Уметь решать уравнения, неравенства и их системы (свойства числовых неравенств)		11
4.	Уметь выполнять вычисления и преобразования (свойства квадратных корней)		6
5.	Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни (график)		13
6.	Уметь решать уравнения, неравенства и их системы (линейное уравнение)		3
7.	Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни (задача на проценты)		1
8.	Уметь строить и читать графики функций		1

9.	Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни (чтение диаграмм)		14
10.	Уметь выполнять преобразования алгебраических выражений		1
11.	Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни (формулы)		2

Рекомендации:

1. Проводить регулярно устную работу на уроках с целью закрепления вычислительных навыков учащихся.
2. Разбирать текстовые задачи с построением математических моделей реальных ситуаций со всеми учащимися.
3. Выделить «проблемные» темы и работать над ликвидацией пробелов в знаниях и умениях учащихся по этим темам.
4. Выделить «проблемные» темы у каждого слабого учащегося в классе и работать над ликвидацией пробелов в знаниях и умениях конкретного учащегося по этим темам.
5. С сильными учащимися проводить разбор методов решения задач повышенного уровня сложности, проверяя усвоение этих методов.
6. Включать в тематические контрольные и самостоятельные работы задания в тестовой форме (с кратким ответом), соблюдая временной режим.