

**Отчёт учителя математики МБОУ СОШ №18**  
**г. Тимашевска Романенко А.О. о применении цифровых**  
**образовательных ресурсов.**

Урок- основа образовательного процесса, а чтобы он стал интересным и содержательным, позволяющим учащимся не только получить знания, но и заинтересовать их той или иной темой, учителю необходимо не только довольствоваться учебным материалом, но подбирать интересную научную разностороннюю информацию. Поэтому компьютер с выходом в Интернет помогает педагогу при подготовке к уроку, на уроке, при выполнении различных творческих работ и во внеклассной работе.

В выпускных классах хорошо зарекомендовала себя работа с интернет-ресурсами. Это, прежде всего, веб-сайты для подготовки к ЕГЭ: <http://www.uztest.ru>, <http://www.ege.ru>; а также сайты, предназначенные для самостоятельной и исследовательской работы: <http://portfolio.1september.ru>, <http://www.school-collection.edu.ru> и другие. На сайте <http://www.uztest.ru> легко подготовиться к тестированию по математике.

Одна из трудоемких проблем школьного учителя - отработка с учащимися навыков решения однотипных, несложных примеров. Во-первых, скорость восприятия учебного материала у разных учеников существенно отличается.

Во-вторых, в процессе повторения и закрепления знаний требуется большое количество похожих примеров. В-третьих, нужны ответы и образцы решений, которые ученик может самостоятельно просмотреть.

На сайте собрано много тестов по всем разделам школьной математики. Тренировочные задания на этом сайте полностью соответствуют структуре ЕГЭ. При каждой загрузке страницы ученик получает новое задание. При выполнении задания можно отключиться от Интернета.

Сайт дает возможность дистанционного обучения «ЕГЭ: математика».

На сайте Федерального института педагогических измерений <http://www.fipi.ru> я использую контрольные измерительные материалы и открытый сегмент Федерального банка тестовых заданий. Открыв небольшой тренировочный тематический «зачет», ученик получает возможность ознакомиться с условиями всех входящих в него заданий, выполнить каждое из них и проверить результаты выполнения зачета в целом. После завершения зачета выдается страница с указанием процента выполнения заданий в целом и процентов выполнения по каждой теме, по которой в зачете были задания. На странице с результатами также дается перечень заданий, щелкнув на каждое из которых, ученик может посмотреть свой вариант ответа по этому заданию и правильный ответ.

На портале информационной поддержки ЕГЭ <http://www.ege.edu.ru> можно узнать спецификации ознакомительных вариантов ЕГЭ по всем предметам.

С а й т <http://alexlarin.net> Александра Ларина. Если надоело решать однотипные задачки, то добро пожаловать сюда. Каждую неделю публикуются эксклюзивные варианты, которые успели зарекомендовать себя как варианты повышенной сложности. На самом сайте также много полезных разделов и материалов ЕГЭ прошлых лет с объяснениями.

Цифровые образовательные ресурсы Единой Коллекции <http://www.school-collection.edu.ru> помогают сделать учебный процесс в школе интересным и эффективным.

Директор МБОУ СОШ №18

Л.М. Галоян

Заместитель директора по УВР

В.А. Исаенко

Учитель математики

А.О. Романенко