
Подготовка учащихся к ОГЭ по математике

Изменились требования к знаниям, умениям и навыкам учащихся в материалах экзамена по математике.

В обязательную часть включаются задачи, которые либо изучались давно, либо на их изучение отводилось малое количество времени (проценты, стандартный вид числа, свойства числовых неравенств, задачи по статистике, чтение графиков функций), а также задачи, требующие знаний по другим предметам, например, по физике.

Пользоваться калькулятором не рекомендую, объясняя его вред. Большое внимание уделяю обязательному заучиванию правил и формул, это одна из важнейших задач при подготовке учащихся к экзаменам.

Знакомлю учащихся со структурой теста, временными рамками, нормами оценивания экзаменационной работы, условиями проведения экзамена и начинаю обучать «технике сдачи теста»:

- строгий самоконтроль времени;**
- определение трудности заданий;**
- применение приёма «прикидки» результата подстановкой.**

определяю три типологические группы.

В первую группу отношу учащихся, знающих программный материал. Ко второй группе относятся ребята, имеющие положительные отношения к учению, но слабо владеют приёмами учебного труда. К третьей группе относятся ребята, имеющие слабые знания по материалу, и не владеющие

На уроках уделяю внимание работе с учебником. Сначала это трудно. Дети не могут выделить главное, уловить смысл прочитанного.

Проводятся тренировочные работы, позволяющие проверить уровень усвоения материала, заведены папки, в которых находятся КИМы, их решения, мониторинг, который позволяет проводить отслеживание результативности учащихся.

**Индивидуальные
консультации по запросу
учащихся провожу ежедневно.
Неотъемлемым элементом
подготовки к ОГЭ является
обучение заполнению бланков.**

Структура работы ЕГЭ

На выполнение
экзаменационной работы по
математике отводится *235*
минут.

Всего заданий *26*, из них:

заданий по алгебре — *11*,

по геометрии — *8*,

по реальной математике — *7*.

отдельных заданий и экзаменационной работы в целом.

Баллы, полученные за верно выполненные задания, суммируются.

Заданий базового уровня сложности 20, повышенного — 4, высокого — 2.

За каждое правильно выполненное задание части 1 выставляется 1 балл. В каждом модуле части 2 задания оцениваются в 2 балла.

Для успешного прохождения итоговой аттестации необходимо набрать в сумме не менее 8 баллов, из них :

- не менее 3 баллов в модуле «Алгебра»,**
- не менее 2 баллов в модуле «Геометрия»**
- не менее 3 баллов в модуле «Реальная математика»**

ШКАЛА ПЕРЕВОДА ОТМЕТОК

Шкала пересчета суммарного балла за выполнение экзаменационной работы в целом в отметку по математике

Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный балл за работу в целом	0 – 7	8 – 14	15 – 21	22 – 32

Сайты для подготовки к ЕГЭ по математике.

<http://fipi.ru/view/sections/211/docs/471.html> -

демо-версия

<http://alexlarin.net> - различные материалы

для подготовки

<http://www.egetrener.ru> - видеоуроки

<http://www.mathege.ru> - открытый банк

заданий

<http://www.mathg> <http://www.mathgia> <http://www.m>

[athgia.ru](http://www.mathgia.ru) - открытый банк заданий

<http://reshuege.ru/>

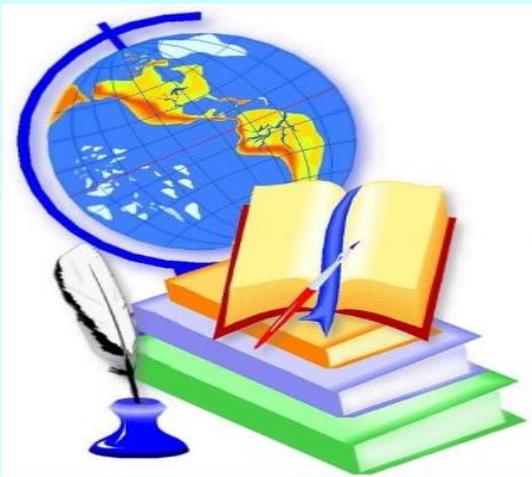
<http://matematika.egepedia.ru>

<http://www.mathedu.ru>

<http://www.ege-trener.ru>

<http://egecent.pored.ru/matematika/online/>

**Только совместная
кропотливая работа учителя
и учащихся при поддержке
родителей может привести к
успеху.**



Спасибо за внимание!



