

Как избежать трудностей при подготовке к ЕГЭ учащихся?

Традиционно математика вызывает большие трудности у выпускников. Вот что советуют организаторы ЕГЭ для подготовки к этому предмету:

- Отказаться от специальных пособий по ЕГЭ прошлых лет.

Таких заданий, как там, в этом году уже не будет. Имеет смысл научиться хорошо решать задачи из школьной программы. Ничего сверх этого на ЕГЭ не потребуют.

- Систематизировать знания.

Задания выпускной части должны быть опубликованы в Интернете - в них больше 3000 задач! Так что главное - систематические знания, на получение которых у школьников было достаточно времени.

- Уметь решать олимпиадные задачи тем, кто собирается поступить на математические специальности.

Учащимся, которые собираются поступить на математические специальности, например, на мехмат МГУ, все равно придется готовиться дополнительно - уровень требований там очень высок, и таким ребятам желательно уметь решать олимпиадные задачи – не менее одной из них будет в каждом варианте ЕГЭ.

- Решайте как можно больше легких задач - на здравый смысл, текстовых задач и задач по арифметике.

Выпускники прошлого года в основном «прокалывались» на мелочах: делали ошибки при работе с отрицательными числами, при раскрытии скобок, при работе с дробями, с неравенствами. Так что решайте как можно больше легких задач - на здравый смысл, текстовых задач и задач по арифметике

- Уметь заполнять бланки, как регистрации, так и ответов

Трудности возникали и при заполнении бланков, как регистрации, так и ответов:

- не правильно указывали код учреждения...

- не внимательно читали задания и не знали, как правильно записать ответ (обыкновенную дробь, ...)

- Необходимо научить школьников постоянному самоконтролю времени.

Нужно экономить время для решения более сложных заданий. На решение заданий части В - от четырех до девяти минут, а остальное время уделить части С.

- Научить делать оценку трудности заданий и разумный выбор заданий для первоочередного решения.

Также сразу после решения задания необходимо выполнить минимальную проверку.

- Важно научить приему "спирального движения"

Задания надо просмотреть от начала до конца и отметить для себя то, что кажется простым, понятным, т.е. выполнить те задания, которые можно выполнить сходу, без особых раздумий. После их выполнения следует еще раз просмотреть тест и определить следующие задания, которые можно попробовать решить. Возможно, найдется задание, которое к данному моменту "созрело".