



НА ПУТИ
К ЭКЗАМЕНАМ
проект Орловской области



Математика
(база)

11 класс

Как не допустить ошибок

- Перед тем как приступить к решению задачи, внимательно прочитайте условие, убедитесь, что вам всё понятно.
- Сначала напишите решение на черновике даже для простых задач.
- Проверьте ответ подстановкой в условие, если вопрос задачи это допускает (уравнение, неравенство, текстовая задача, геометрия). Если нет (задача с графическим условием, логическая задача), просто перечитайте решение 2-3 раза.
- Перед записью ответа перечитайте снова вопрос задачи, убедитесь, что в ответ выносится именно требуемая величина и в правильных единицах измерения.

Порядок работы на экзамене

- Вначале быстро проглядите условия всех заданий, постарайтесь ранжировать их по сложности.
- Начинайте с более лёгких заданий и двигайтесь к более сложным.
- Если после 5-10 минут размышлений у вас не возникает никаких новых идей, переходите к следующей задаче, а эту оставьте на потом.
- Время от времени возвращайтесь к ранее решённым задачам для их перепроверки. Оставьте для этого немного времени.

Что необходимо повторить

- №5 – классическое определение вероятности, теоремы о вероятностях (сложения, умножения, о противоположном событии).
- №7 – свойства, связывающие функцию и её производную, методы нахождения углового коэффициента касательной.
- №15 – алгоритмы нахождения процентов от величины и нахождения величины по её процентам, деления величины в данном отношении.
- №17 – алгоритмы решения уравнений базовых видов.
- №18 – алгоритмы решения неравенств базовых видов.
- №19 – признаки делимости.

**Желаем вам
успехов
на экзамене!**