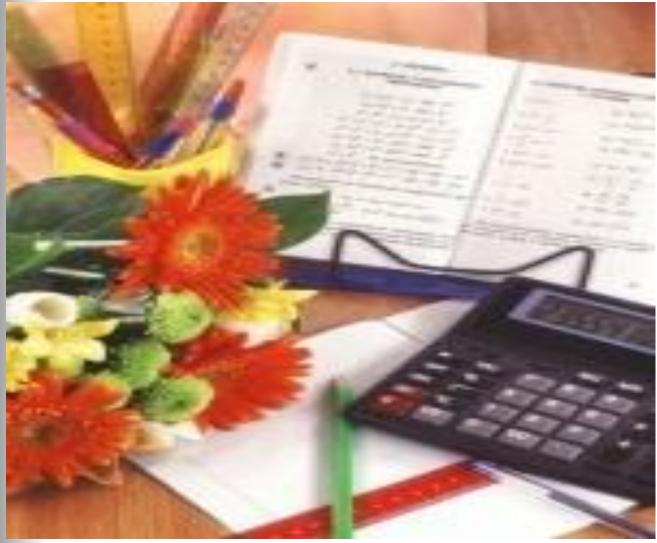


# Система подготовки к ГИА по математике в 9 кл.





# Особенности I части работы

(проверка базовой подготовки обучающихся)

Всего заданий -18.

- 8 заданий на выбор из 4-х вариантов ответов;
- 1 задание на установление соответствий;
- 9 заданий на краткий ответ.
  Время на выполнение 90 мин.



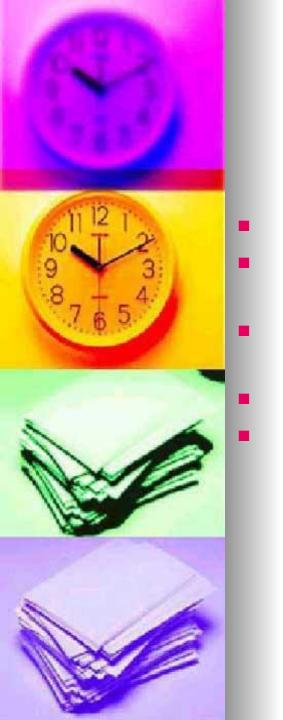
Экзамен по математике - это итог работы и ученика, и учителя на протяжении пяти лет обучения в школе







Необходимо целенаправленно готовить учащихся к такому виду экзамена еще с 5 класса



# Глобальные темы:

5 класс – обыкновенные дроби

6 класс — положительные и отрицательные числа.

7 класс – формулы сокращенного умножения.

8 класс – решение квадратных уравнений

9 класс – неравенства и прогрессии.



### Методические приемы

 Мысленный поиск способа решения задачи

 Инсценировка «тупика» в ходе решения задачи

Принцип дифференциации



# Особенности психологической подготовки

- 1. Важно, чтобы каждый ученик определил для себя планируемый результат обучения, на какую оценку он должен сдать экзамен
- 2. Уровень сложности заданий в некоторых случаях следует объявлять заранее, а в некоторых – только после его выполнения
- 3. Следует учить школьника «технике сдачи экзамена».



### Техника сдачи экзамена

- Работа с тестовой частью
- Обучение жесткому контролю времени
- Обучение оценке объективной и субъективной трудности заданий
- Обучение приёму «спирального движения» по тесту





### Техника сдачи экзамена

- Работа с тестовой частью
- Обучение жесткому контролю времени
- Обучение оценке объективной и субъективной трудности заданий
- Обучение приёму «спирального движения» по тесту



## ПАМЯТКА УЧИТЕЛЮ ПРИ ПОДГОТОВКЕ К ГИА В 9 КЛ.

- Внимательно изучить следующие документы:
- «Кодификаторы элементов содержания и требований к уровню подготовки выпускников IX классов общеобразовательных учреждений к государственной итоговой аттестации (в новой форме) по математике»;
- «Спецификация экзаменационной работы для проведения к государственной итоговой аттестации выпускников IX классов общеобразовательных учреждений (в новой форме) по математике»;
- Повторение «больших тем» курса математики 5-9 кл.
- Решить несколько демонстрационных вариантов
- При подготовке к экзамену ни в коем случае нельзя ориентироваться только на демонстрационный вариант и ограничиваться решением многочисленных его копий



#### Подготовка к ГИА в 9 кл.

- Усилить систему контроля за уровнем подготовки к ГИА
- Решить 2-3 пробные работы в формате ГИА- 9, включающие в себя задания за весь курс алгебры 7-9 классов в обстановке, максимально приближенной к экзаменационной (4 часа на выполнение работы, исключить списывание);
- проверить работу по критериям, рекомендованным для проверки;
- провести индивидуальную работу с учащимися, не набравшим необходимое количество баллов для получения положительной оценки.







