***Анализ работы кружка «Юный математик»***

Объединение дополнительного образования «Юный математик» в 2010- 2011 учебном году посещало 15 человек из числа учащихся 10 и 11 классов в озрасте16-17 лет . Объединение было создано с целью заинтересовать ребят предметом, показать им многообразие направлений математики.

Задачи, которые были поставила перед руководителем и детьми, заключались в следующем:

1. Формировать у учащихся устойчивый интерес к предмету;

Познакомить ребят с новыми идеями и методами решения знакомых задач;

1. Решение старинных задач различных народов ;
2. Расширить представления об изучаемом в основном школьном курсе материале;
3. Чтобы ребята интересующиеся математикой, получили дополнительные знания по материалам различного характера: от серьёзного изложения важных разделов математики до олимпиадных задач ;
4. Вселять уверенность в знании математики через знакомство ребят и пробу своих сил в решении интересных задач , которые могут встретиться в конкурсе «Кенгуру», в котором учащиеся школы ежегодно принимают активное участие, ну, и на районных олимпиадах;
5. Подготовиться к государственным экзаменам;
6. Проводить профориентационную работу;
7. Воспитывать трудолюбие и доброе отношение к окружающему миру.

Рассчитан курс на 1 год обучения . Занятия в объединении проводились 2 раза в неделю, по 2 часа на базе Старошешминской СОШ. Курс предполагал изучение тем , которых в курсе основной школы либо нет совсем, либо раскрыты частично.

В течении года члены кружка принимали самое активное участие во всех мероприятиях, связанных с предметом: неделя математики, школьные и районные олимпиады, международная игра-конкурс «Кенгуру-2011 » и «Кенгуру-выпускникам». Были и небольшие достижения: 11 класс - Лукоянова Н. – олимпиада по математике- по району 4 место; 10 класс – Исаев Сергей – олимпиада по математике - 4 место по Нижнекамскому району, результаты ЕГЭ – 2011года - средний балл 56, что выше районного уровня. При изучении некоторых тем курса, затрагивались и вопросы, включённые в итоговую аттестацию. Поэтому, можно с уверенностью считать, что занятия в объединении помогли ребятам и в подготовке к ЕГЭ.