МОУ «Тулугановская СОШ»

***ВНЕКЛАССНАЯ МЕРОПРИЯТИЕ***

***«Математическое царство»***

***Для учащихся 6-7 классов***

***учителя математики***

**Абитавановой Маргариты**

**Сапиуллаевны**

с. Тулугановка

2010г.

***«Математическое царство»***

***для учащихся 6-7 классов***

Ведущий:

Сегодня мы вам покажем музыкально-драматический, комедийно-лирический, а самое главное - математический спектакль.

Действующие лица:

Царь -Диаметр VI

Царица - Биссектриса Великая

Сын - Радиус Единственный

Казначей - Главный Делитель

Слуги - Числители

Придворные - Знаменатели

Рать - Геометрические фигуры

Народ - Математические знаки

Сосед - Царевич Вектор

Ведущий: Царь Диаметр Шестой для соседей был грозой.

Обладал суровым взглядом, управлял огромным градом.

Войско на войну водил, всех в округе победил.

Царь: Вот я думаю порой, на кого пойти войной?

Под моим началом рать, за что деньги им давать? Ведущий: А жена его. Царица, по характеру - тигрица.

Прыгала по всем углам, их делила пополам.

Всех ругала и бранила, от нее всех слуг знобило.

Царица: Сотрите пыль, помойте пол, обед в палаты принесите. Перину взбейте хорошо и с глаз моих долой идите. Ведущий: Царский сын тихоней был, в мире грез, ведений жил На охоту ходил редко, но стрелял довольно метко. Сын: Во дворе мне скучно, грустно, на душе совсем уж пусто. Может вы со мной споете и меня чуть развлечете? Дайте нам, маэстро, тон. песня будет «Розовый слон Ведущий: Казначей жил при дворе, спать ложился на заре. Деньги очень он любил, умножал их и делил. Про себя не забывал и в карман свой набивал Казначей: Если только заподозрят, очень сильно выпорют. Опозорят, все отнимут, а потом и выгонят.

Ведущий: Слуг, придворных была тьма, бегали от В до А. Суетились хлопотали или целый день болтали Всех их было без числа сокращать давно пора. Царица: Всех сокращу и всех уволю! Не дам зарплату никому. Работать будите на поле и в дождь, и в снег, в метель, в пургу. Болтать умеете вы только, за вас работать будет кто? Терпеть еще я буду сколько? Такие слуги мне на что? Ведущий: У царя имелась рать, чтобы царство защищать. Треугольники, круги – их боялись все враги. Кубы, ромбы и квадраты – настоящие пираты Жили в царстве тихо, мирно. Рать всегда по стойке смирно Тренировки, упражненья, теоремы, уравненья Массы, площади, объемы, меры веса жидких тел - У всех было много дел.

 Царь решил устроить бал, посему указ издал: «Всем, кто знает умноженье, вычитанье и деленье. Корни, степени, проценты, вклады прибыль, дивиденды. Шлет Диаметр Шестой в Новый год На день второй. «Приглашение на бал»

*Во все царства и концы были посланы гонцы*

Первым все пример подал, и попал на царский бал Их сосед – Царевич Вектор, занимал соседний сектор. Был красив он и могуч, очень стройный прямой луч Все считались с его мненьем и конечно, направленьем.

Вектор: Я вас приветствую, друзья соседи по округе. Для вас подарок у меня – заморские пичуги. Из путешествия вернулся я. И сразу к вам, мои друзья. Я плавал по морским широтам, с пиратами столкнулся, В плену пожил, потом сбежал и вот на Родину вернулся. Ведущий: Гости стали прибывать, веселиться танцевать*.(танцы)* Весилиллись, пили, ели к ночи спать все захотели. Но поспать им не пришлось,представленье началось. Все смотрели на царицу, как на сказочную птицу. Что случилось с Бисектрисой, злющей, прыгающей крысой? Вся она преобразилась, по углам уж не носилась. Гостя взглядами пленяла, и наряды все меняла. То накинет мини – юбку или норковую шубку, То длинющий сарафан, к низу узкий как тюльпан. Драгоценности, браслеты были всена ней надеты. Слуги даже рот открыли, кем была она, забыли.

 *Царица поет романс П.Булахова «Не пробуждай воспоминаний»*

 Ты на меня свой взор опасный не устремляй, не устремляй. Мечтой любви, мечтой прекрасной не увлекай, не увлекай… Ведущий: Вектор был ей очарован,взглядом только к ней прикован. Пел романсы, танцевал, даже раз поцеловал.

 *Вектор поет романс «Но я вас все таки люблю».*

 Вымной играете, я вижу, смешна для вас любовь моя. Пороювас я ненавижу, на вас молюсь порою я. Вас позабыть не знаю средства, я сердцем искренне скорблю. Хоть в Вас царит одно кокетство,но я вас все таки люблю!

Ведущий: Но ревнивый царь увидел,гостя враз возненавидел, Объявил войну соседу – наглецу и серцееду. Как сон, неотступный и грозный, Мне сниться соперник счастливый, И тайно и злобно ревность пылает! И тайно и злобно оружия ищет рука.

Ведущий: Утром битва началась, рать бранилась идралась. Царь – с забраломи мечем.Вектор в латах и с щитом. Вечер бились,день и утро, наконец решили мудро: Тот достоин уваженья,кто решит все уравненья (задания).

*Финальная песня «Маленькая страна» на муз. И.Николаева \*

Есть за горами, за лесами,маленькая страна,

Там уравнения решают, с ночи и до утра.

Там Царь с утра с женой браниться.

Ратьдо полудня спит,

Вектору Биссектриса сниться,

А казначей не спит.

Маленькая страна, маленькая страна,

Кто мне расскажет, кто подскажет.

Где она? где она?