

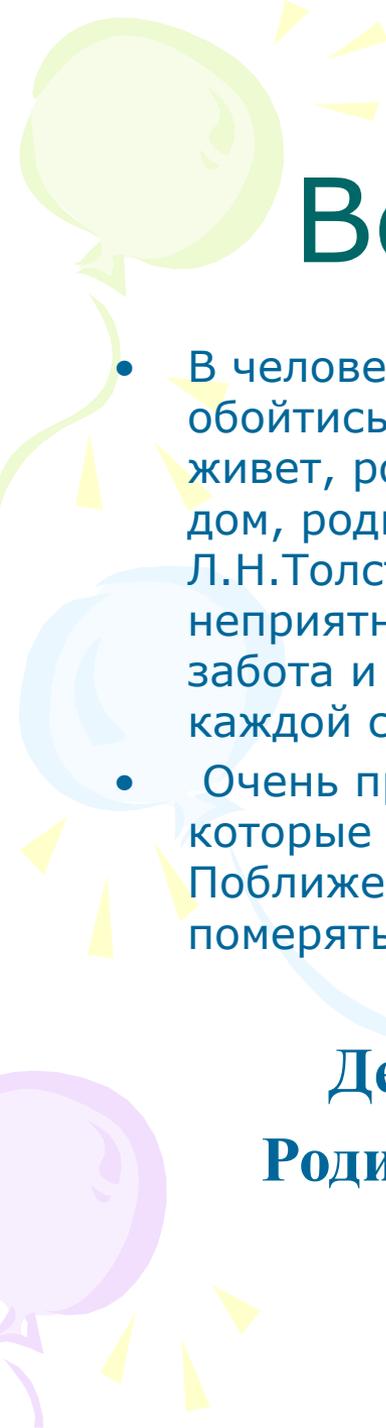
Внеклассное мероприятие по
математике «Ты + Я = 7Я»
в 6 классах.

Кто сказал, что
математика
скучна,
Что она сложна,
суха, тосклива?...

В этом вы не
правы, господа,

Знайте:
математика -
красива!





Вступительное слово.

- В человеческой жизни есть ценности, без которых он не может обойтись: это хлеб, которым человек кормится. Земля на которой живет, родители, которые дают жизнь. А еще у каждого человека есть дом, родительский дом начало всех начал. Прекрасные слова произнес Л.Н.Толстой «Счастлив тот, кто счастлив у себя дома». Любые неприятности, любое горе отступает, если в доме любовь и дружба, забота и взаимопонимание между членами семьи. Уверена, что в каждой семье детей нашего класса хорошо и детям, и родителям.
- Очень приятно видеть на нашем мероприятии уважаемых родителей, которые нашли время. Чтобы побыть с нами. Отдохнуть вместе. Поближе познакомиться с одноклассниками своих детей. А также померяться «смекалкой и находчивостью» со своими детьми.

Дети-КВМ – команда веселых математиков

Родители- КНР -команда находчивых родителей

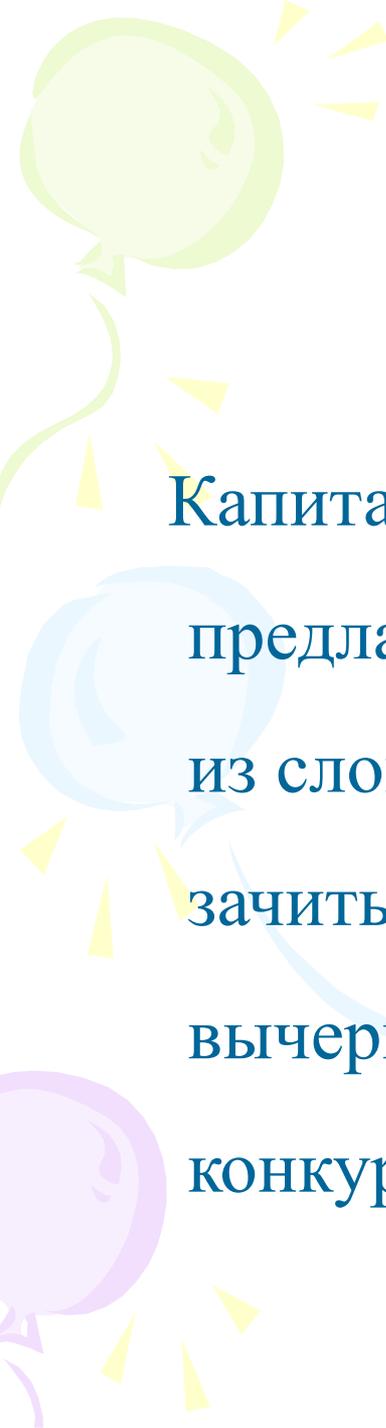
Конкурс «Кто смекалистей?»

1. Один отец дал своему сыну, у которого уже были кое-какие деньги, 2000 р., а другой своему, у которого не было денег, - 1000 р. Сразу же после этого сыновья подсчитали, сколько всего у них денег. Оказалось, что всего 2300 р. Как могло такое произойти?
2. Делится ли число $111 * 121 * 131 * 141 - 151$ на 10?
3. Назовите числа, у которых столько же цифр, сколько и букв в названии.
4. Какой знак надо поставить между двойкой и тройкой, чтобы получилось число больше 2 и меньше 3?
5. Идет война. Партизаны узнали, что на днях через полустанок должен пройти поезд, где будет фашистский командующий и его личная охрана. Партизаны решили взорвать поезд. Оставалось только узнать, какого числа, во сколько часов и минут пройдет этот поезд. И вот одному из партизанских разведчиков удалось узнать число, часы и минуты прохождения этого поезда. В отряд была срочно послана зашифрованная записка, где указывались нужные три числа. Вот она: 3, ... , 48, 96, 192. Так когда ждать поезд?



Игра «Узнай своё дитя!»

- Родители с завязанными глазами, касаясь только головы ребенка, пытаются узнать среди множества детей своего ребенка.



конкурс капитанов

Капитаны приглашаются на состязание. Им предлагается составить как можно больше слов из слова “математика”. Они по очереди зачитывают свои слова, одинаковые вычеркиваются. Количество баллов за этот конкурс зависит от количества оставшихся слов.

«Хорошо ли ты знаешь свою семью?»

- 1. День рождения вашей семьи.
- 2. Любимое занятие папы.
- 3. Любимые мамины духи.
- 4. Кто лучший друг вашего ребенка?
- 5. Как часто папа дарит маме цветы: на день рождения, по праздникам, по настроению?
- 6. Любимое папино блюдо.
- 7. Увлечение вашего ребенка.
- 8. Мамины любимые цветы.
- 9. Любимый писатель (поэт) вашего ребенка.
- 10. Где и когда последний раз вы отдыхали вместе всей семьей?



3,2,1

OK

КОТ ЗЕРКАЛО



ЗАЯЦДАЧА



ТАКСИДОМА

математические курьёзы



Расставьте между цифрами

1 2 3 4 5 6 7 8 9 не меняя их порядка,

знаки «+» и «-» так, чтобы

получилось *100*.

фокусы!

Хотите, я угадаю, сколько Вам
будет лет в этом году и ваш

- Запишите номер своей обуви
- размер обуви?
- Умножьте его на два
- Прибавьте 35
- Умножьте на 50
- Прибавьте 265
- Отнимите год рождения



Сколько треугольников на рис. 1?
Сколько квадратов на рис. 2?

• Рис 1.

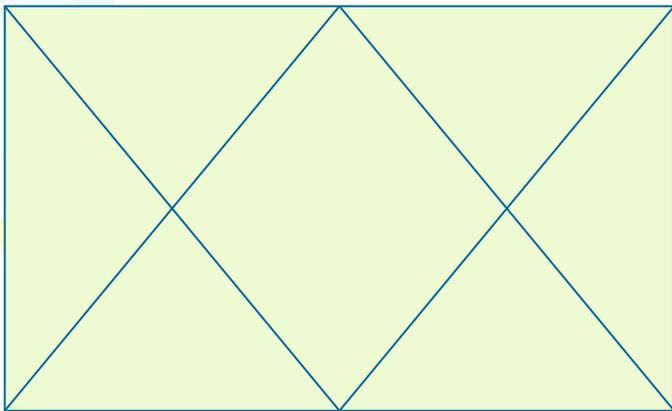
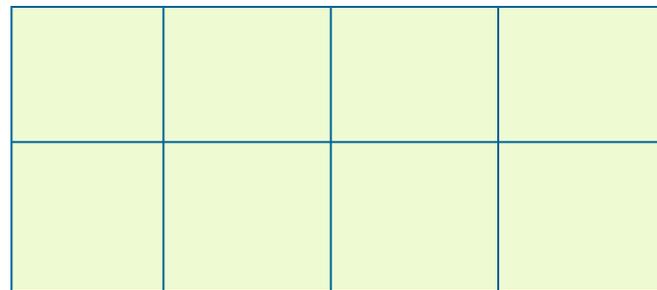


Рис 2.



Конкурс болельщиков

1. Какие три числа, если их сложить дают
столько же, сколько, если их перемножить.

$$\text{Purple} + \text{Green} + \text{Blue} = \text{Purple} \cdot \text{Green} \cdot \text{Blue}$$



Знаете ли вы их?

- Составить из слов
высказывание
знаменитых
математиков? Кто
это?

*В истории черпаем мы
мудрость,
в поэзии - остроумие,
в математике –
проницательность.*

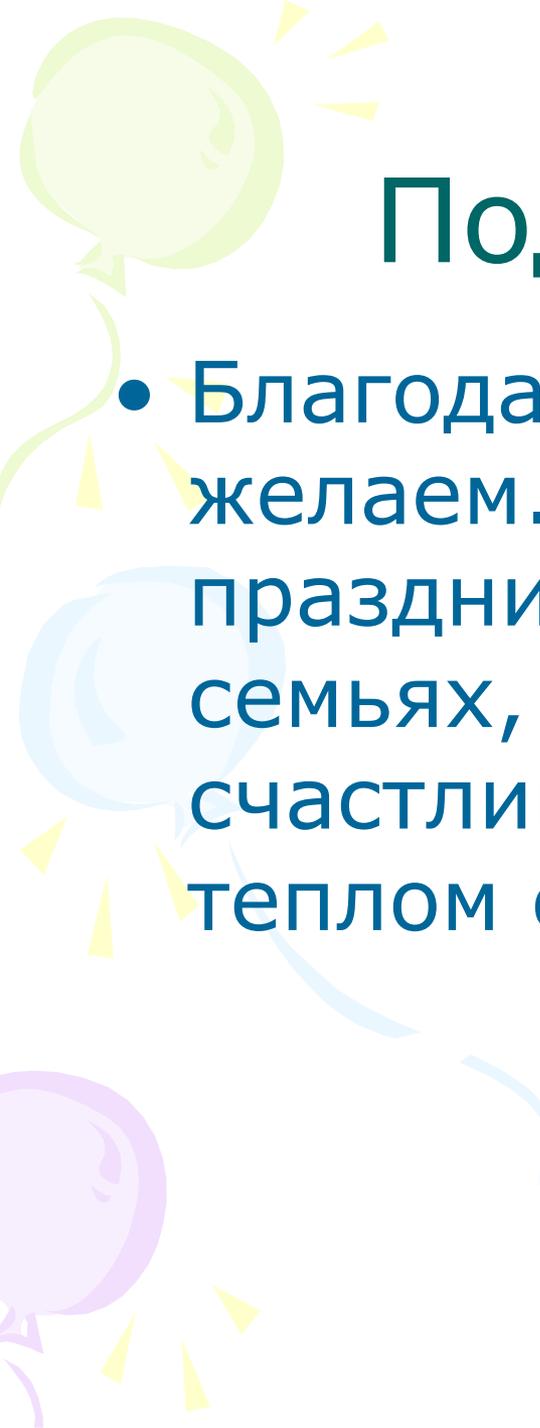
Ф.

Бэкон.



МОЛОДЦЫ!





Подведение итогов

- Благодарим всех участников и желаем. Чтобы атмосфера этого праздника царила всегда во всех семьях, чтобы каждый был счастлив , в первую очередь теплом своей семьи.



Всем спасибо!



До новых встреч!

