

МКОУ «Куркинская начальная общеобразовательная школа»

**Математический
турнир
«Эрудиты».**

Провела
учитель начальных классов
Сысоева Ольга Алексеевна

Февраль 2014 год

Цель: формирование интереса у учащихся к математике посредством игрового и занимательного материала.

Задачи:

обучающая: создать условия для развития навыков выполнения нестандартных заданий;

развивающая: развивать внимание, логическое мышление, познавательный интерес к математике;

воспитывающая: способствовать воспитанию культуры общения, умения работать коллективно.

Оборудование:

- компьютер, проектор, экран для показа презентации, презентация;
- конверты с геометрическими фигурами.

Ход мероприятия.

I. Приветствие

- Здравствуйте ребята! Сегодня у нас состоится математический турнир «Эрудиты». В нем примут участие две команды «Треугольник», «Квадрат». А все остальные ребята будут зрителями.

Чтобы спорилось нужное дело,
Чтобы в жизни не знать неудач,
Мы в поход отправляемся смело
В мир загадок и сложных задач!

Не беда, что идти далеко.
Не боимся, что путь будет труден!
Достижения крупные людям
Никогда не давались легко!

II. Представление команд

Вот команда «ТРЕУГОЛЬНИК»!
Их узнает каждый школьник!
Будут им, сказать хочу,
Все задачи по плечу!

Про команду номер два
Разошлась уже молва!
Называется - «КВАДРАТ»!
Им любой учёный рад!

III. Соревнования

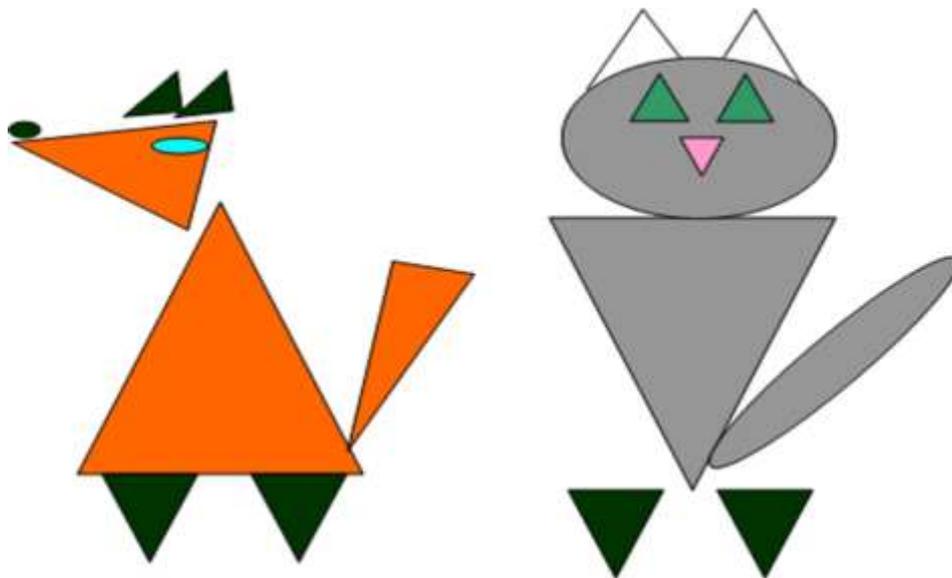
1. Разминка

2. Сколько концов у двух палок?
3. У какой фигуры нет ни начала, ни конца?
4. На столе лежало яблоко. Его разрезали на 4 части. Сколько яблок лежит на столе?
5. Отгадайте-ка, ребятки:
Что за цифра акробатка,
Если на голову встанет,
Ровно на 3 меньше станет?
6. Диме 5 лет, а Кате – 9 лет. Кто младше?
7. Какой по счёту в году сейчас идёт месяц?
8. Сколько ног у жука?
9. Шла девочка в Москву и повстречала трёх мальчиков. Каждый нёс по мешку, в каждом мешке по коту. Сколько существ направлялось в Москву?
10. Одно яйцо варят 4 минуты. Сколько времени надо варить 5 яиц в одной кастрюле?
11. Если тигр сильнее волка, то волк ...
12. На кочке сидели 4 лягушки. Одна прыгнула в воду. Сколько лягушек прыгнуло в воду?
13. Ты да я, да мы с тобой. Сколько нас?
14. На подоконнике лежали 3 зеленых помидора. Через день они покраснели. Сколько зеленых помидоров осталось?
15. Коля прибежал из школы домой первым, а Оля – второй. Кто бежит быстрее?

2. Конкурс «Ребус»

ПРО100Р	АКЗСА
ПО2Л	СЗЖИ
КИС.	100ЛБ
5' НИЦА	ПАЗОТ
100ЛИЦА	ПРЕ100Л

3. Конкурс «Составлялка»



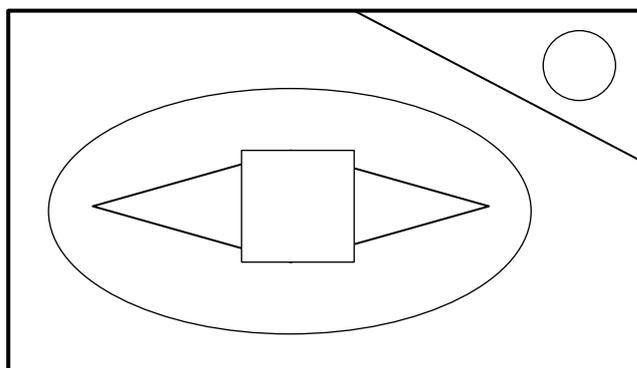
4. Конкурс «Кто первый»

$$5 \dots 4 \dots 3 \dots 2 \dots 1 = 3 \quad /5-4+3-2+1=3/$$

$$5 \dots 4 \dots 3 \dots 2 \dots 1 = 5 \quad /5-4+3+2-1=5/$$

5. Конкурс «На фигуры посмотри...»

Посмотрите в течение 10 секунд на нарисованные фигуры, запомните их порядок и у себя на листе воспроизведите эти фигуры.



6. Конкурс капитанов

З Б У Н А

К О 100 Ч К А

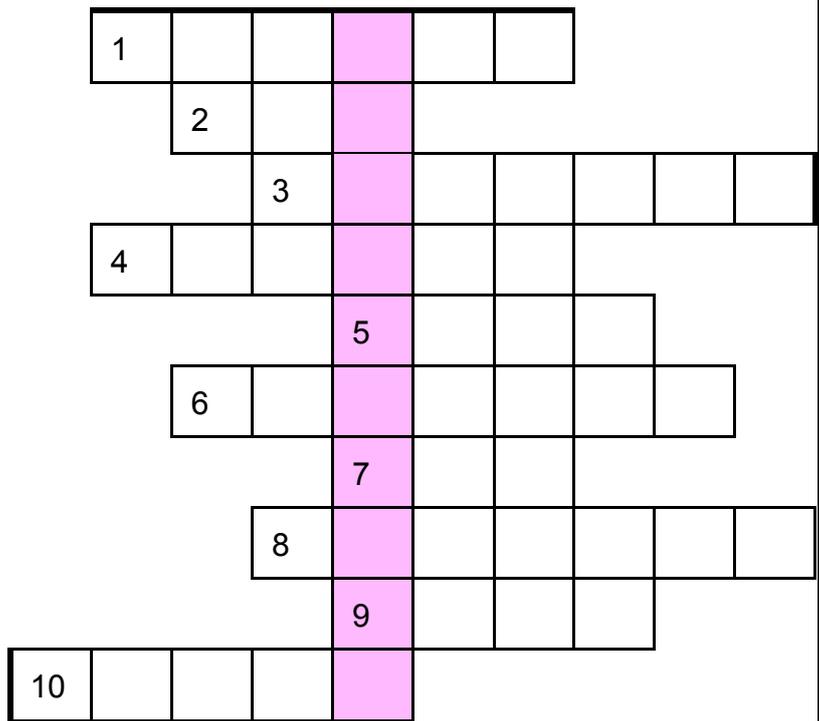
С В И 100 К

100 ЯНКА

ООО

IV. Решите кроссворд

1. Линия, которую нельзя свернуть.
2. Оценка плохого ученика.
3. Часть прямой, но не луч.
4. Ребус: в букве О число 7.
5. Единица измерения длины.
6. Прямоугольник, у которого все стороны равны.
7. В треугольнике их
8. Инструмент для измерения длины.
9. Форма Солнца
(геометрическая фигура).
10. Результат сложения.



8. Подведение итогов.

Вот закончилась игра
 Результат узнать пора.
 Кто же лучше всех трудился
 И в турнире отличился?