**Математический конкурс " У самовара".**

 **Внеклассное мероприятие по математике. 2 класс**

Цель :

* - активизировать познавательный интерес второклассников на уроках математики;

Задачи:

* - развивать логическое мышление учащихся;
* - закрепить знания ,полученные на уроках;
* - совершенствовать навыки и приемы работы при выполнении математических операций;
* - воспитание интереса к предмету и любознательности.

 Оборудование класса:

 Воздушные шары, плакат с самоваром, скатерти на столы, самовары , пустые тарелочки, карточки с заданиями , 2 конверта с геометрическими фигурами , картон цветной, геометрические фигуры ,деревянные ложки ,сладости.

 В классе стоят два стола. На столах – самовар, чашки для чая пустое блюдо и таблички с названием команд «ЗНАТОКИ» и « УМНИКИ» .

 Входит Хозяйка.

 **Хозяйка** : Здравствуйте, люди добрые. Милости просим. Если величать- так на пороге встречать. Мы гостей своих встречаем чаем , чаем, чаем! Первым делом угощаем чаем, чаем, чаем! Приглашаем к самовару с чаем , чаем, чаем! Пейте чай, друзья! А чай у нас – математический! За каждый правильный ответ вы будите получать сладости и заполнять пустое блюдо.

 Пять тысяч лет назад китайский император, отдыхая в лесу, приказал согреть воду для питья. Неожиданно поднялся ветер, и в чашку попало несколько чайных листьев. Император выпил напиток и почувствовал себя бодрее. Так зародился обычай пить чай. Чай- китайское слово. Русские люди торговали с китайцами, китайцы чай называли ча –е, отсюда и стало слово чай.

 Участники делятся на две команды « Умники» и « Знатоки».

 **Хозяйка**: Чтобы на славу нам сегодня отдохнуть,

 Начинаем занимательный наш путь!

 **1. Конкурс « Разминка».**

 Я прочитаю вам веселые стихотворения о геометрических фигурах, а вы постарайтесь определить, что это за фигуры.

 1. Он давно знакомый мой,

 Каждый угол в нем прямой,

 Все четыре стороны –

 Одинаковой длины.

 Вам его представить рад,

 А зовут его ….(квадрат).

 2. Ты на меня , ты на меня, ты на него –

 На всех на нас смотри.

 У нас всего, у нас всего,

 У нас всего по три…( треугольник).

 3. Четыре вершины, четыре угла,

 У каждого есть своя сторона.

 Противоположные стороны

 Быть могут, равны,

 А могут быть и разной длины…( четырехугольник).

 4. На меня ты посмотри

 И меня ты назови,

 Что за линия я - ,

 Без начала и конца?...(прямая).

 (выставление баллов).

 **2. Конкурс: «Составь из геометрических фигур картинку».**

 (Каждая команда получает конверт с геометрическими фигурами)

 Дети объясняют из каких фигур, что составили.

(выставление баллов).

 **Хозяйка** : А сейчас отдохнем .Физминутка.

 **3.Конкурс: « Найди знак».**

 Какие математические знаки вы знаете?( + , - , = ,> , < ). Молодцы! Цифры это тоже математические знаки. Для выполнения этого задания вам понадобится именно такие знаки ( Цифры).

 Каждой команде выдается карточка.

 Хозяйка: Поставьте вместо окошек нужные цифры.

 1- команда 2 - команда

  + 2 = 9  + 2 = 10

 7 +  = 11 8 +  = 11

  - 8 = 0 6 -  = 0

 12 -  = 9 11 -  = 9

 (выставление баллов).

 **4.Конкурс: «Отгадайте ребусы».**

 Хозяйка : Назовите самое маленькое двузначное число, трехзначное число: с помощью этого числа можно составить слова.

 Раздаются карточки с ребусами.

 1 - команда 2 - команда

 100 л 100 лб

 100 рож 100 лица

 про 100 р ли 100 к

 пис 100 лет сви 100 к

 те 100 ме 100

 (выставление баллов).

 **Хозяйка** : А сейчас музыкальная пауза: Частушки.

 1. Посидеть за самоваром рады все наверняка,

 Ярким солнечным пожаром у него горят бока.

 2.Самовар поет ,гудит, только с виду он сердит.

 К потолку пускает пар наш красавец самовар.

 3.Самовар пыхтит , искрится, щедрый, круглый, золотой,

 Озаряет наши лица он свое добротой.

 4.Лучше доктора любого лечит скуку и тоску.

 Чашка вкусного, крутого самоварного чайку.

 **Хозяйка**: Ну что продолжим математический чай.

 В старину и в наше время пьют чай и ведут интересные беседы.

 Вот и я предлагаю вам.

 **5. Конкурс : « Загадки».**

 1. На полянке у дубка

 Крот увидел два грибка,

 А подальше у осин

 Он нашел еще один.

 Кто ответить нам готов,

 Сколько крот нашел грибков? ( 3)

 2. Когда гусь стоит на двух ногах, то весит четыре килограмма.

 Сколько будет весить гусь, когда встанет на одну ногу? (4кг)

 3.Три большие галки

 Шли домой с рыбалки.

 В сумке каждая из них

 Пять сельдей несла больших.

 Сельди засолили, сосчитать забыли.

 Сколько рыбок галки

 Принесли с рыбалки? ( 5 + 5 + 5 = 15)

 4. Сеть тяну ,рыбу ловлю.

 Попало немало:

 7 окуней, 10 карасей, 1 ершoк –

 И того в горшок.

 Уху сварю, всех угощу,

 Сколько рыб я сварю? ( 7 + 10 + 1 = 18 ).

 (выставление баллов).

 Молодцы с загадками справились.

 **6.Конкурс : «Отгадай пословицу по нескольким словам».**

 1. Не имей сто рублей, а …. (имей сто друзей )

 2. Старый друг …. (лучше новых двух).

 ().

 **7. Конкурс .**

 Хозяйка: отгадайте название последнего задания.

 **ч** а й

 **а** р о м а т

 **е** с т ь

 **п** и т ь

 **и** р и с к а

 **т** а р е л к а

 **и** г р а

 **е** ж е в и к а

**Награждение команд.**

Хозяйка: Сначала Китай был единственным производителем чая, и его секрет тщательно оберегался. Тем не менее одному англичанину удалось не только похитить семена чая, но и узнать тайну его сложной обработки. В России первое чаепитие состоялось в 1638 году, а самовары появились в 1679 году.

 Хозяйка : Хорошее чаепитие всегда сопровождается музыкой. И я предлагаю начать наше чаепитие с зажигательной игрой на ложках.