

МКОУ « Тиличикская специальная ( коррекционная) школа-интернат VIII вида»



Учитель математики

Маринова Галина Павловна

Сценарий общешкольного внеклассного мероприятия по математике.

**Тема**: « Умницы и умники 20013» для 7-9 классов

**Цель**: пробудить математическую любознательность ,развивать речь, словарный запас, догадку , эрудицию. Воспитывать самостоятельность в принятии решений, умение правильно обосновывать свое решение.

**Ход мероприятия**

**Ведущий.**Представление : участников, жюри, зрителей.

Сегодня у нас математический конкурс « Умницы и умники 20013» для 7-9 классов, вы услышите загадки, задачи, вам нужно думать , правильно говорить, принимать решение. Встречайте команды!

Команда 7 класса команда 8 класса команда 9 класса

Каждый конкурс у нас будет оценивать **АРЕОПАГ ( АРИС)** гора в Афинах, где олимпийские боги принимали решения – орган власти в Древних Афинах

Сегодня жюри представляют :



1.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Ведущий.** В математике нужно уметь не только правильно считать, решать, нужно правильно говорить .

**Первый конкурс «Красноречие»**, всем участникам было дано домашнее задание, подготовить ответ на вопрос: «Для чего нужна математика?», конкурс оценивается в **5 баллов,** начинает первыми отвечать

команда 7 класса команда 8 класса команда 9 класса

**Ведущий** .- Жюри, за правильность и четкость проговаривания скороговорки ставят баллы (**2**…**5б**.)

-Три сороки, три трещотки потеряли по три щетки:

Три – сегодня, три – вчера, три еще позавчера

-Шестнадцать шли мышей, нашли сорок грошей,

Две мыши «попроще» нашли по две гроши

-Четыре черненьких чумазеньких чертенка,

Чертили черными чернилами чертеж



**Ведущий.** – А сейчас внимание на экран.



Следующие конкурсы , а их еще будет 4 , это:

- пословицы и поговорки;

- задачки – загадки;

- « переставь буквы»;

-« подумай и реши!».

У каждой команды( класса) своя ячейка, отвечать будем по очереди, а жюри будет оценивать по баллам указанных на экране: 10б.,20б., 30б..

**Конкурс « Пословицы и поговорки» 1 – ое** задание оценивается в **10 б.**

команда **8** класса - **без труда не …выловишь и рыбку из пруда**

команда **9** класса - **без четырех углов**….**изба не строится**

команда **7** класса **-** **не имей сто рублей, ….а имей сто друзей**

**2 – ое** задание оценивается в **20 б.**

команда **8** класса - **трус умирает сто раз** …**а герой один раз**

команда **9** класса - **худой мир лучше… плохой войны**

команда **7** класса - **лучше один раз увидеть …чем сто раз услышать**

**3 – ое** задание оценивается в **30 б.**

команда **8** класса - **объясни выражении: пуганая ворона куста боится**

команда **9** класса - **объясни выражении: слово –серебро, а молчание золото**

команда **7** класса - **объясни выражении: правда в огне не горит и вводе не тонет**

**Конкурс « Подумай и реши» 1 – ое** задание оценивается в **10 б.**

Конкурс начинает **9 класс**

команда **9** класса - Комната Аладдина в которой он любил встречаться с друзьями имела длину 15м, ширину 9метров, а высоту 5 метра. Всего отдыхало 15 чел. Сколько куб.м воздуха приходится на одного человека ?

( **45куб.м**)

команда **7** класса -Богатырь Микула поклялся ежегодно совершать 29 подвигов. Сколько подвигов он совершил за 63 года?( **1827**)

команда **8** класса -Царь- Султан хранил своё богатство в 38 кованных сундуках, в каждом из которых было 12 кг золота и 25 кг драгоценных камней. Сколько всего тонн и килограммов драгоценностей было у царя?

( **1406 кг или 1т406 кг**)

**Ведущий. - Пока команды выполняют задание, конкурс для зрителей.**

**(Приложение 1)**

**Конкурс « Подумай и реши» 2 – ое** задание оценивается в **20 б.**

команда **9** класса - 9084- 7386 = 1698

команда **7** класса - 1976 +789 =2765

команда **8** класса - 7640-2786 = 854

**3 – ое** задание оценивается в **30 б.**

команда **9** класса - Дать определение , формулу параллелепипеда.

команда **7** класса - Дать определение квадрата.

команда **8** класса - Чему равна сумма углов треугольника?

**Конкурс « Загадки - задачки» 1 – ое** задание оценивается в **10 б.**

Конкурс начинает команда **7 класса**

команда **7** класса - Тебе дано, а люди пользуются (**имя**)

команда **8** класса - Хорошо видит, а слепой ( **не грамотный** )

команда **9** класса - Шла старушка в Москву ,а навстречу ей три старика.

Сколько человек шло в Москву? (**1**)

**2 – ое** задание оценивается в **20 б.**

команда **7** класса - Входит слепой, а выходит зрячий?(**школа**)

команда **8** класса - Если в 12 часов ночи идёт дождь,

то можно ли ожидать, что через 24 часа будет солнечная погода? ( **нет**)

команда **9** класса - Как называлась отрубленная часть серебренного бруска? (**рубль**)

**3 – ое** задание оценивается в **30 б.**

команда **7** класса - Поставь между цифрами арифметические знаки

(3Х 3+ 3): 3 =4

команда **8** класса - Поставь между цифрами арифметические знаки

(5 +5)Х( 5+ 5) =100

команда **9** класса - Поставь между цифрами арифметические знаки

(5 +5)Х( 5+ 5) =100

**Конкурс « Переставь буквы» 1 – ое** задание оценивается в **10 б.**

команда **8** класса -переставь буквы так, чтобы получилось слово-число:

**сядетсемь -семьдесят**

команда **9** класса -переставь буквы так, чтобы получилось слово-число:

**цтвадфдь - двадцать**

команда **7** класса -Переставь буквы так, чтобы получилось слово-число:

**дтанцевадь - двенадцать**

**2 – ое** задание оценивается в **20 б,** на листиках поставить ударение и ответы отдать жюри

команда **8** класса - Поставь ударение в словах: сантим**е**тр, килом**е**тр, килогр**а**мм.

команда **9** класса - Поставь ударение в словах: сантим**е**тр, килом**е**тр, килогр**а**мм.

команда **7** класса -Поставь ударение в словах: сантим**е**тр, килом**е**тр, килогр**а**мм.

На это задание прошу выйти от каждой команды по одному представителю

**3– ое** задание оценивается в **1 б,** на каждый шаг назвать математическое слово:

**Треугольник,…**

команда **8** класса

команда **9** класса

команда **7** класса

Команды могут отдохнуть , жюри подводит итоги и озвучивает нам результаты.

Iместо – 7класс ( 195 баллов)

II место -9 класс (190 баллов)

IIIместо -8 класс ( 185 баллов)

Итог: Что нового узнали? Что понравилось? Для чего нужна математика и где?

Литература.

1.Б.А.Кордемский « Математическая смекалка»

2.ЭОР