Внеклассное занятие по математике для 3 класса.

Математика- царица всех наук. Класс делится на две команды.

Капитаны рапортуют:

«Уважаемая математика- царица всех наук! Команды для проведения праздничного занятия Клуба веселых математиков готовы!»



Математика:

«Открыть заседание веселых математиков, разрешаю!»

Предложить участникам придумать название своей команде, свой девиз и приветствие, а также эмблему.

После того, как команды представились друг-другу, начинаем наше соревнование.

Конкурс №1-

Конкурс капитанов:

Отводится 1 минута для решения примеров. Побеждает тот, кто правильно и быстрее всех выполнит задания:

1 капитан: 2 капитан: 3 капитан:

|  |  |
| --- | --- |
| 6 \* ? = 18  | 18 : ? = 9 |
| 8 \* ?= 40 | 32 : ? = 8 |
| 7 \* 7 = 49 | 42 : ? = 6 |
| 5 \* ?= 20 | 72 : ? = 9 |

|  |  |
| --- | --- |
| 7 \* ? = 28 | 27 : ? = 9 |
| 9 \* ? = 54 | 40 : ? = 8 |
| 8 \* ? = 16 | 35 : ? = 5 |
| 4 \* ? = 36 | 45 : ? = 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| 6 \* ? = 54 | 28 : ? = 7 |
| 3 \* ? = 24 | 49 : ? = 7 |
| 8 \* ? = 32 | 63 : ? = 9 |
| 7 \* ? = 21 | 48 : ? = 8 |

Конкурс №2

1 команда:

Запишите числа:

4, 8, 6-увеличьте каждое в 10 раз

2 команда:

Запишите 3 однозначных числа и увеличьте каждое в 8 раз

3 команда:

Запишите три четных числа до 10 и увеличьте каждое в 6 раз.

Конкурс №3

Решите задачу:

1 команда:

Мальчик купил альбом за 38 рублей и 2 линейки по 16 рублей каждая.

Сколько стоит вся покупка?

2 команда:

В магазине было 90 килограммов слив. Продали 7 ящиков по 9 килограммов каждый.

Сколько килограммов слив осталось?

3 команда:

13 мальчиков и 7 девочек сделали игрушки для детского сада. Каждый из них сделал по 2 игрушки.

Сколько всего игрушек сделали дети?

А теперь пришло время отдохнуть:

Физминутка:

Мы, листики осенние

Мы, листики осенние, на веточках сидели.
Дунул ветер - полетели.
Полетели, полетели и на землю сели.
Ветер снова набежал и листочки все поднял,
Повертел их, покрутил и на землю опустил

Конкурс №3

Работа в парах:

Каждая команда делится на пары. Каждая пара должна решить пример, после чего приступает решать другой пример следующая пара. Победит та команда, чьи пары решат быстрее всех примеры без ошибок.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 команда:21\*4-72:2=7\*(7+9)=5\*6-2\*4=4+5\*4-(9-4)= | 2 команда:7\*6+9\*4=4\*(9+9)=9\*(9+12)=7+6\*7-(12-5)= | 3 команда:7+7\*8\*(10-4)=7\*9+4\*2=21\*4-71=4\*9+7\*4= |

Конкурс №4

Математика:

-Я читаю вам рассказ, как только я скажу слово три, вы должны сразу же поднять руку. Чья команда сделает это быстрее, добавляется один балл.

Начинаем:

Однажды щуку я поймал,

Распотрошили, а вну**три,**

Рыбешек мелких увидал,

И не одну, а целых…

Две.

Мечтает мальчик, закаленный,

Стать олимпийским чемпионом,

Смо**три,** на старте не хи**три,**

А жди команду: раз, два…

Марш!

Когда стихи запомнишь хочешь,

Их не зубри до поздней ночи,

А про себя их повтори

Разок другой, а лучше...

Пять

Конкурс №5

1 команда:

Используя заданные числа, составьте и запишите примеры с ответом 24:

2, 16, 46, 15, 3, 9, 8, 22

2 команда:

Сравните и поставьте знаки <, >, =

6:1 … 6:2;

3\*5 … 3+5;

9\*1 … 1\*9;

2\*4 … 4\*1;

9+8 … 7+9

3 команда:

Решите примеры:

32:8 =

13:4=

60+45=

60:12=

32\*2=

18:6=

Пока жюри подсчитывает балл, можно командам предложить следующее:

При помощи цифр 8, 3, 1, 0, 2 нарисовать любое животное или птицу.

Математика:

Награждается команда, победившая в нашей олимпиаде. Спасибо всем за участие. До новых встреч на моих уроках.

Вы сегодня молодцы- постарались от души!