***МБОУ Бучальская СОШ***

**Предметная неделя**

**по математике**

***2012 -2013 учебный год***

***Игра «В стране Занимательной математики»***

Ход игры

**Конкурс «Разминка»**

Ведущий:

Чтоб на славу нам сегодня отдохнуть,

Начинаем занимательный наш путь!

Ждёт забава – не дождётся храбрецов,

Вызываю добровольцев – удальцов!

(На доске плакат с цифрами от 1 до 20. Задание – показывая числа по порядку, досчитать до 20)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **17** | **6** | **9** | **4** | **13** |
| **1** | **20** | **14** | **16** | **10** |
| **8** | **11** | **2** | **7** | **18** |
| **3** | **15** | **19** | **12** | **5** |

Участвуют по одному игроку команды (по очереди). Выигрывает тот, кто потратит меньше времени на выполнение задания.

**Конкурс «Сосчитай треугольники»**

Ведущий:

Знает даже и дошкольник,

Что такое треугольник.

А уж вам-то как не знать!

Ну совсем другое дело –

Быстро, точно и умело

Треугольники считать.

Например, в фигуре этой

Сколько разных? Рассмотри!

Всё внимательно исследуй

И по краю, и внутри! (14)

**Конкурс «Собери бусы»**

Ведущий:

Из разных цифр собрали бусы,

А в тех кружках, где чисел нет,

Расставьте минусы и плюсы,

Чтоб верный получить ответ.

**Конкурс «Бой скороговорок»**

Ведущий: Дальше – «Бой скороговорок»

Разрешите мне начать.

Кто-то пусть скороговорит,

Остальных прошу молчать.

Кто быстрей и без ошибки

Фразу вслух произнесет,

Тот очко своей команде

Непременно принесет!

Скороговорки записаны на карточках. Игроки команд по очереди выбирают карточки и читают скороговорки

* Три сороки тараторки тараторили на горке.
* У четырех черепах по четыре черепашонка.
* У пеньков опять пять опят.
* Сидели, свистели семь свиристелей.
* Два щенка щека к щеке щиплют щётку в уголке.
* Сидели на лавочке две Клавочки, делали булавочки.
* В пруду у Поликарпа три карася, три карпа.
* Променяла Прасковья карася на три пары полосатых поросят.
* Купил Ипат пять лопат.
* Раз дрова, два дрова, три дрова.
* Три дроворуба на трех дворах дрова рубят.
* Бегают две курицы прямо по улице.

**Конкурс для болельщиков**

Ведущий: Я буду загадывать загадки. Первый отгадавший получает фишку – очко для своей команды.

1. Он давно знакомый мой,

Каждый угол в нем прямой.

Все четыре стороны

Одинаковой длины.

Вам его представить рад.

Как зовут его? (Квадрат).

1. Ты на меня, ты на него,

На всех на нас смотри.

У нас всего, у нас всего,

У нас всего по три.

Три стороны, и три угла,

И столько же вершин.

А трижды трудные дела

Мы трижды совершим.

Все в нашем городе – друзья,

Дружнее не сыскать.

Мы фигур семья,

Нас каждый должен знать. (Треугольники)

1. Проживают в трудной книжке

Хитроумные братишки.

Десять их, но братья эти

Сосчитают все на свете. (Цифры)

1. Что за цифра – акробатка?

Если на голову встанет,

Ровно на три меньше станет. (9)

1. Число я – меньше десяти.

Тебе легко меня найти,

Но если букве Я прикажешь рядом встать,

Я – все: отец, и ты, и дедушка, и мать. (7, семья)

1. Арифметический я знак,

В задачнике меня найдёшь во многих строчках

Лишь О ты вставишь, зная ка,

И я географическая точка. (плюс – полюс).

**Конкурс капитанов**

Ведущий: Капитаны получают по три кубика (красный, зелёный, синий), выполняют задание одновременно (при этом соперники не видят друг друга).

Задание: Построй башню так, чтобы:

* Красный кубик был выше синего, а зеленый – между ними;
* Зеленый кубик был не нижний и не верхний, а синий – выше красного;
* Синий кубик был в середине, а красный – ниже зеленого.

**Конкурс «Театрализованный»**

Ведущий: Команды тянут жребий – игрушку, поросенка или лошадь .

Задача 1: Мне навстречу бежали поросята: один – впереди двух, один – между двух и один – сзади двух. Сколько всего бежало поросят? (3)

Задание команде, выбравшей поросенка: показать, как бежали поросята. Используются маски поросят.

Задача 2: Одна лошадь везла 10 кг. ваты, а другая – 10 кг. железа. У кого поклажа была тяжелее? (Одинаковая.)

 Задание команде, выбравшей лошадь: показать, как тяжело им было. Используются маски лошадей и мешки.

**Конкурс «Расшифруй слово»**

Задание: решите примеры и расшифруйте слово, используя таблицу.

5 – 1 =  м 5 + 2 =  с

5 – 3 =  ы 4 – 4 =  и

4 + 5 =  л 6 – 4 =  о

7 – 4 =  д 7 – 6 =  а

5 + 0 =  о 9 – 3 =  п

9 – 8 =  ц 4 + 3 =  с

8 – 3 =  о 4 + 4 =  б

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | 5 | 9 | 5 | 3 | 1 | 2 |
|   |  |  |  |  |   |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  7  | 6 | 1 | 7 | 0 | 8 | 2 |
|  |  |  |  |  |  |  |

Ответ: молодцы Ответ: спасибо

Ведущий: Какие молодцы!

 Справились с испытанием,

А теперь вы нам покажите

Домашнее задание.

Заранее были изготовлены солнышки и сердечки, на которых написаны добрые пожелания соперникам. (Вручение пожеланий.)

Подведение итогов, награждение победителей.