**Конспект итогового занятия по ФЭМП**

**«Математическое путешествие на мыльных пузырях»**

**Подготовительная группа**

**«Математическое путешествие на мыльных пузырях»**

**Цель:**  закрепление и обобщение полученных знаний.

**Задачи:**

* Обобщить и систематизировать знания по ФЭМП в подготовительной к школе группе.
* развивать познавательный интерес и мотивацию к учебной деятельности, посредством включения разнообразных игровых заданий, пространственное ориентирование и ориентирование во времени, а также умение объединять предметы в группу по признаку, формировать навыки групповой работы;
* воспитывать  активность, самостоятельность, инициативность.

**Формы и методы:**

1. Сюжетно-ролевая дидактическая игра
2. Работа в группах
3. Индивидуальная работа
4. Работа в командах
5. Репродуктивный метод, объяснительно-иллюстративный.

**Оборудование:**индивидуальные карточки каждому ребёнку в виде чемоданчика – подвеска на шею, мыльные пузыри по количеству детей, гуашевые краски, карта группы  с пунктами заданий, карточки с цифрами от 11 до 20 для распределения на доске, пятиугольник из цветной бумаги, для разрезания и склеивания, клей-карандаш, лист белой бумаги, ножницы, карточки с примерами для задач природы, запись звуков телепартации, запись песни «У похода есть начало, а конца похода нет»

**Ход занятия.**

**Сообщение темы и цели занятия.  Вводная беседа. Приветствие.**

**Воспитатель:** – Ребята, посмотрите что я нашла сегодня утром в нашей группе, это Карта фантастического путешествия. Здесь какие-то знаки - что это?

**Дети:** – это Царства

**Воспитатель**: А что это такое в самом конце пути?

**Дети:** мы не знаем

**Воспитатель:** Давайте пройдём по всем пунктам и узнаем. Что там? (мотивация) Только как же нам идти? – дети находят на карте телепартатор (на полу блестящий коврик и занавеска из дождика) – там кнопки всех пунктов.

**Воспитатель:**- Ребята, сегодня мы будем играть с  цифрами, числами, с геометрическими фигурами, считать и решать премудрые задачки.  Поэтому, я приглашаю всех вас в фантастическое путешествие в одну удивительную страну под названием «Математика», где находится очень много царств.

**Воспитатель:** А на чем  можно отправиться в путешествие? (Ответы детей)

**Воспитатель:** А я вам предлагаю отправиться в путешествие на необычном транспорте – телепартироваться на воздушных  пузырях! Согласны?

**Дети:** Да.

**Воспитатель:** Тогда, усаживайтесь поудобней. Так, сейчас попробуем взлететь…. Но почему- то мой пузырь не надувается?  Вот в чем дело. Чтобы запустились наши аппараты, нам надо ответить на вопросы.

1. **Работа со счетными палочками.**

**Игра «Ответь на вопросы»**

Задание:

Если вы отвечаете «Да» - поднимаете зеленую счетную палочку, а если «Нет»- красную. Готовы?

**Вопросы:**

               - Бывает у треугольника 4 стороны?

               - Бывает у комнаты 4 стены?

               - У машины 2 руля?

               - У круга 3 угла?

               - У человека 2 руки?

              - У стола 3 ножки?

              - У руки 10 пальцев?

-  сколько пальцев на руках у двух человек вместе?

- Бывает у прямоугольника 4 угла?

- Бывают зимой март, апрель, май?

***Раздача баллов (написать на чемоданчиках)***

***Фотографирование и телепартация.***

**Воспитатель:** - А сейчас, проведем пальчиковую гимнастику

**2.** **Пальчиковая гимнастика**

**-** Кто помнит стихотворение о пальчиках? (дети сами проводят)

Этот пальчик самый большой, самый толстый, самый смешной!

Этот пальчик – указательный, он серьёзный и внимательный,

этот пальчик средний – ни первый, ни последний,

это  пальчик безымянный, он не любит каши манной,

 а вот этот вот – мизинчик, любит бегать в магазинчик!

Выполнение письменных работа на карточках – вставить пропущенные цифры.

- Молодцы ребята, вы были очень внимательны.

Берем  наши летающие аппараты, считаем 20, 19, 18, 17, 16, 15, 14, 13, 12, 11. 10 – и на счёт 10 взлетаем.

А сейчас закрываем, приземляемся и ставим их на станцию.

Ребята, посмотрите, в каком царстве мы приземлились?

***Раздача баллов (написать на чемоданчиках)***

***Фотографирование и телепартация.***

**4. « Царство цифр».**

**4.1**- Посмотрите, какие красивые замки и дома находятся в этом царстве, а какие удивительные жители здесь живут? (цифры второго десятка – фундамент – 10, а этажи – от 1до 9). Поэтому, как называется царство? (царство цифр).

- Ребята, но на своих ли этажах поселились наши цифры?

(цифры находятся не на своем этаже, а дети их переселяют.)

***Раздача баллов (написать на чемоданчиках)***

***Фотографирование и телепартация.***

**4.2. Игра на внимание «Ай да счёт, игра и только».**

**\_**Столько раз в ладоши хлопнем (8)

Столько раз ногами топнем (10)

Мы подпрыгнем столько раз (3)

 Мы наклонимся сейчас (7)

 Мы присядем ровно столько(4)

 Ай да счёт, игра и только!

1. **«Царство « Геометрических фигур»**

Просмотр обучающего видео – плоские и объёмные геометрические  фигуры.

-Что за жители живут в этом царстве? (дети называют фигуры)

Назвать фигуры и разделить их на 2 группы – объёмные и плоские. Сравнение – каких фигур больше? Выбрать и поставить знак.

***Раздача баллов (написать на чемоданчиках)***

***Фотографирование и телепартация.***

**5.1. Самостоятельная работа по группам «Раздели фигуру на несколько частей и составь фигуру из нескольких частей»**

**6. «Царство времени»**

-Ребята, а какой прибор показывает время? (Часы)

-А для чего нужны человеку часы? Для чего нам нужно знать время?

-Посмотрите, сколько часов существует в мире.

-Как называются часы, которые будят по утрам?

-Как называются часы, которые стоят на полу?

-Как называются часы, которые висят на стене?

-Как называются часы, которые мы носим на руке?

-Как называются часы с песком?

***Раздача баллов (написать на чемоданчиках)***

***Фотографирование и телепартация.***

**7.** **«Царство задач Природы» .**

-Посмотрите, мы попали в какое–то загадочное царство. Здесь на деревьях выросли удивительные загадочные предметы. Это и кроссворды, и ребусы, и различные задачки, и даже кубик Рубика. А называется это царство – царство задач природы. Премудрый гном является хозяином этого царства.

Гном очень любит всякие премудрые задачки и для нас приготовил непростую. Слушаем.

**7.1.***Когда- то в одном царстве жили-были маленькие черепашки. А чтобы им было не скучно они часто путешествовали вместе (Показ черепашек – три плюс две и плюс одна)*

*Но однажды, над городом маленьких картинок пролетела злая ведьма. Ей стало завидно, что картинки и так весело и дружно живут. Тогда она заколдовала и перепутала все схемы-примеры. Нужно найти пример, который потеряли черепашки.*

**7.2***Составление и запись своих задач по рисункам детей. На рисунках – места нашего района – дети, которые их рисовали рассказывают об этих местах. Все вместе составляют задачи.*

***Раздача баллов (написать на чемоданчиках)***

***Фотографирование и телепартация.***

**7.1. Игра на состав числа «Найди свой остров»**

Детям раздаются карточки с цифрами, дети закрывают глаза, когда открывают, то должны найти тот «остров» на котором записаны два числа составляющие в сумме число на карточке. Один из детей является проверяющим, выводит из игры тех, кто ошибся или перестанавливает их на правильное место. Дети меняются цифрами, игра повторяется 2-3 раза.

**8.Украшение Карты.**

В мыльные пузыри добавляется краска гуашевая и трубочками для коктейля выдуваются цветные пузыри для украшения карты.

- Карта украшена! Посмотрите, а некоторые пузыри превратились в воздушные шары – детям раздаются шары-сюрпризы. Мы прошли по всей карте до загадочного места и нашли свои призы!

**8. Итог занятия.**

-Ребята, понравилось вам наше путешествие?

- Давайте же подсчитаем у кого сколько баллов? Сами запишите, сколько вы набрали. Дети пишут карандашами.

- У нас все молодцы, а те, кто набрал больше баллов – молодцы вдвойне, так как очень постарались.

- Всем  спасибо!

-До новых встреч!