## Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад « Тополек» Интерактивное пособие «Математический твистер» (в формировании математических представлений, детей старшего дошкольного возраста) Подготовила: воспитатель Белорусова О.В.

## Интерактивное пособие «Математический твистер»

Вы знаете, что есть такая игра «Твистер», которая развивает внимание, координацию движений, помогает закрепить умение ориентироваться в собственном теле и пространстве. Но нами классический «Твистер» используется еще и несколько нетрадиционно.

Мы предлагаем вам сыграть в игру «Математический твистер». Это математическая игра, которая помогает усовершенствовать умение различать цифры, соотносить количество предметов с соответствующей цифрой, решать простые примеры и задачи и т.д. данная игра рассчитана на детей старшего дошкольного возраста.



- Порядковый счет пройди и назови все цифры по порядку от 0 до 10.
- Состав числа выбери цифру и назови ее, покажи из каких двух меньших чисел она состоит.
- Закрепление цвета назови и пройди по цифрам красного цвета, от меньшего к большему.
- Обратный счет назови и пройди по цифрам, в обратном порядке.



## 2. Игра «Где зажегся фонарик»

**Цель:** развитие зрительно-пространственных функций, закрепление умение детей определять правую и левую руку. Их положение на игровом поле, умение соотносить с цветом кругов. Ведущий лазерным или обычным фонариком светит на один из кругов. Ребенок рассказывает, где зажегся фонарик в каком углу, какого цвета круг на котором находится цифра (например фонарик зажегся в правом верхнем углу, цифра 5 находится на зеленом круге).



## 3. Игра «Цифровичок»

Нужно пройти по схеме (можно использовать лабиринт, найди сокровище по карте и т.д) до следующей игры «Цифровичок». У нас карточки, на которых примеры на увеличение или уменьшение (один, два). Находя ответы, нужно пройти по цифрам и дойти до финиша. Где находятся картинки с изображением лиц из цифр.







А теперь нужно взять кубики и на цифровом поле выложить на те цифры которые вы видите на картинке.

Игра «Математический твистер» может использоваться в образовательной деятельности с детьми по ФЭМП. Преимущество этой игры в обучении, что она идет в движении, с использованием интерактивного полотна. Детям интересно, они двигаются, не сидят за столом. Многофункциональное решение различных математических задач, в зависимости от этапов обучения. А так же можно эту же игру, например обучив и показать родителям, а может и дети сами могут играть дома. Закреплять тот или иной материал, либо в свободной деятельности.