



**Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное
учреждение детский сад № 24 «Космос»**

Занимательный мир флексагонов

**Муслимова Эльмира Шабибуллаевна,
воспитатель**

I квалификационная категория

Флексагон – одна из простейших математических абстракций. В его основе лежат сенсорные эталоны формы. При правильной сборке флексагон содержит скрытые поверхности.

Первый флексагон был открыт случайно в 1939 г. английским студентом Артуром Стоуном.

Флексагоны как математическое средство достаточно широко применяются в работе со школьниками, чем с детьми дошкольного возраста.



Работа с флексагонами проводилась в формах индивидуальной и подгрупповой образовательной деятельности, родительских собраний, мастер-классов, выставок.





*Игры с флексагонами
основываются на
самостоятельной речевой и
практической активности
детей, поисковых,
наводящих вопросах
педагога.*



*Работая в данном
направлении мы
придерживались принципов
ФГОС дошкольного
образования*

Оформление первых флексагонов



Изготовление гексафлексагонов, тритетрафлексагонов



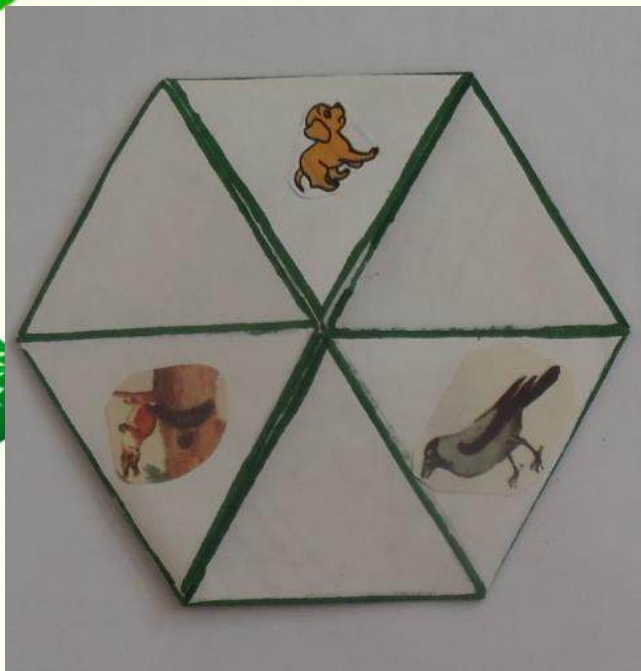
Игры на развитие словаря, грамматического строя и связной речи

Гексафлексагоны

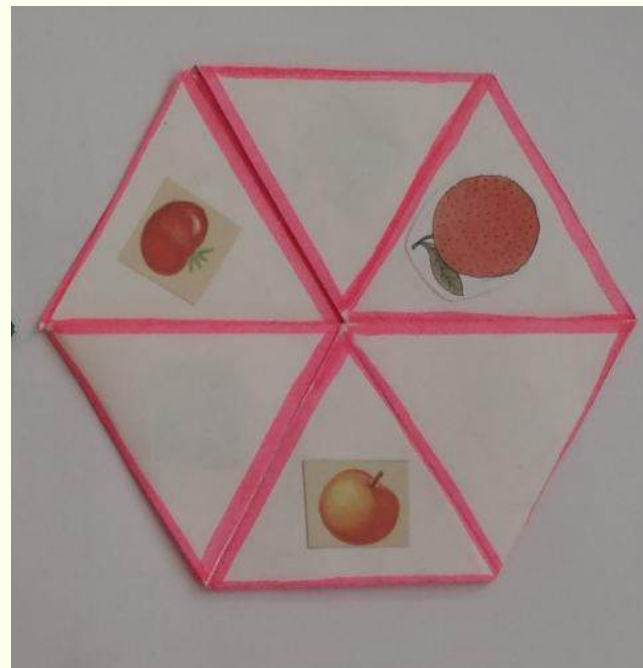
*Игры «Назови предметы
по лексическим темам», «Посчитай»*



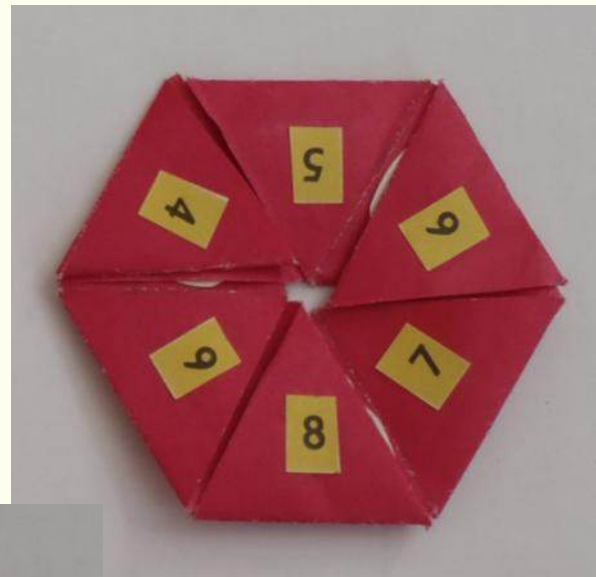
Игры «Назови ласково»»
«Один – много»»
«Кто где живет»»
«Кто чем питается?»»



«Соберем урожай»»
«Овощ или фрукт?»»
«Какой сок?»»
«Назови ласково»»



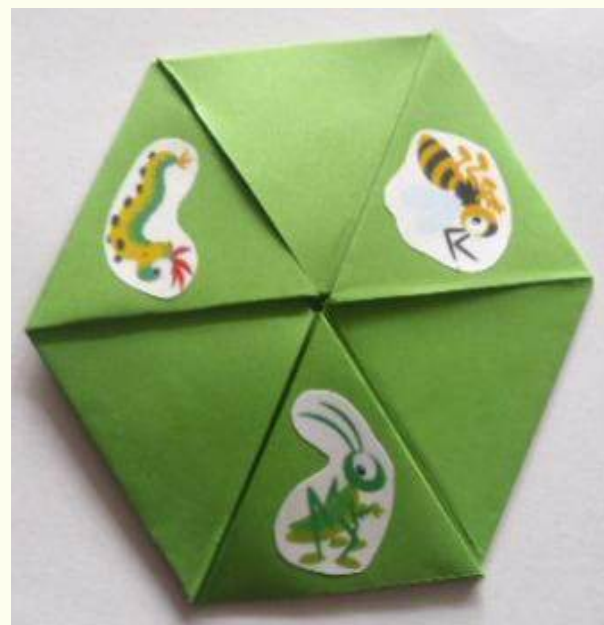
**Игры «Что в лесу растёт?», «Посчитай»
«Раз малинка, два малинка»
«Чего много?»**



**Игра «Чей хвост?
Чья голова?»**



**Флексагон
«Насекомые»**

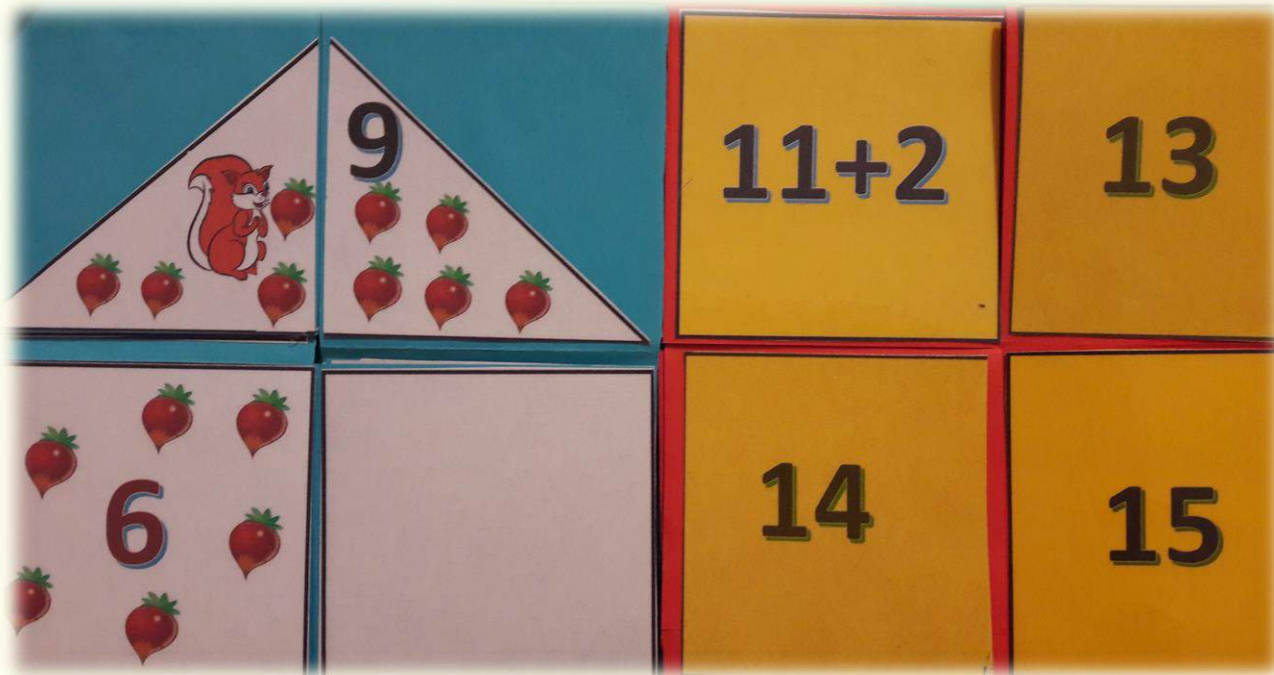


Игра «Маша, Миша и облачко»

Игра «Сколько?»



Игра «Посчитай»



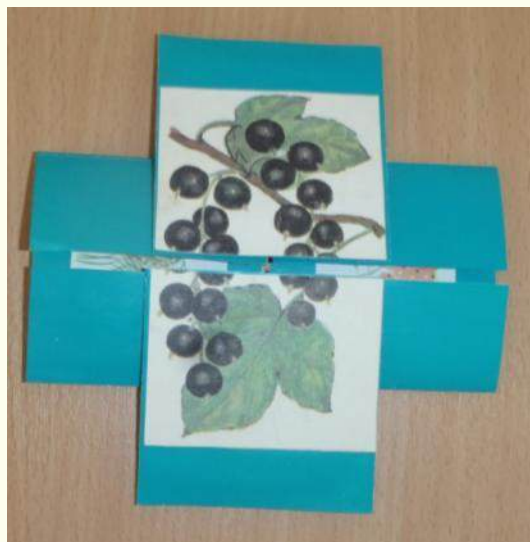
**Тритетрафлексгоны на темы «Фрукты»,
«Деревья», «Осень».**



Открытки-флексагоны «Времена года»



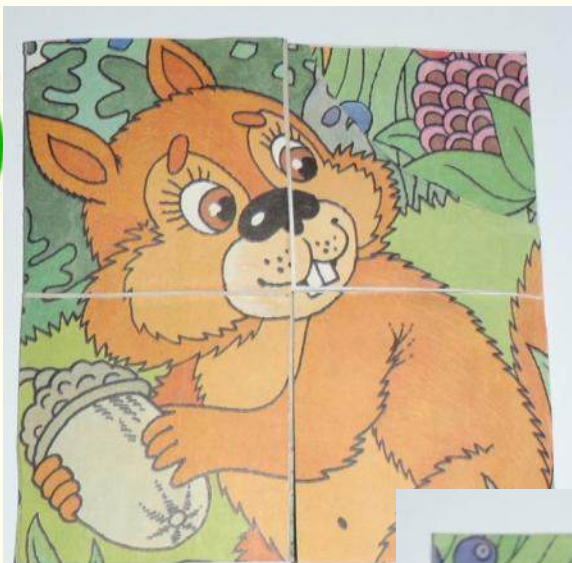
Открытка – флексагон «В лесу»



Открытки-флексагоны по познавательному развитию



Игра «Придумай историю»



Флексагоны по автоматизации звуков, развитию фонематического восприятия и звукового анализа



Игры «Мы со звуками играем и слова называем»

- Игры «Назови первый звук в слове» (гласные, согласные звуки)
- Игра «Определи место звука «К», «К», «Т», «Т'» в слове»
- Игры «Назови первый и последний звук в слове», «Назови картинку на звук...», «Подели слова на слоги»,



Игры с тритетрафлексагонами, направленные на развитие высших психических функций: памяти, внимания, логического мышления.

Игра «Сравни картинки»



Игра «Что сначала, что потом»



Игра «Найди одинаковые предметы»



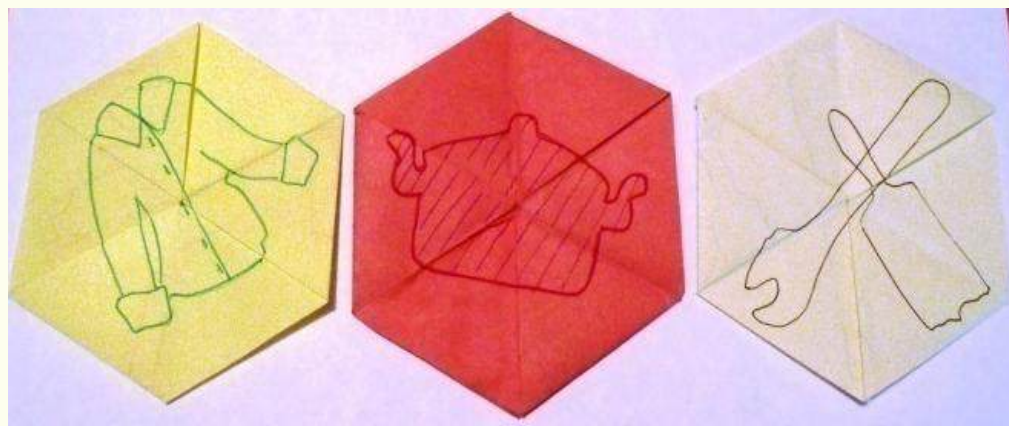
Игра «Какой из четырех предметов лишний?»



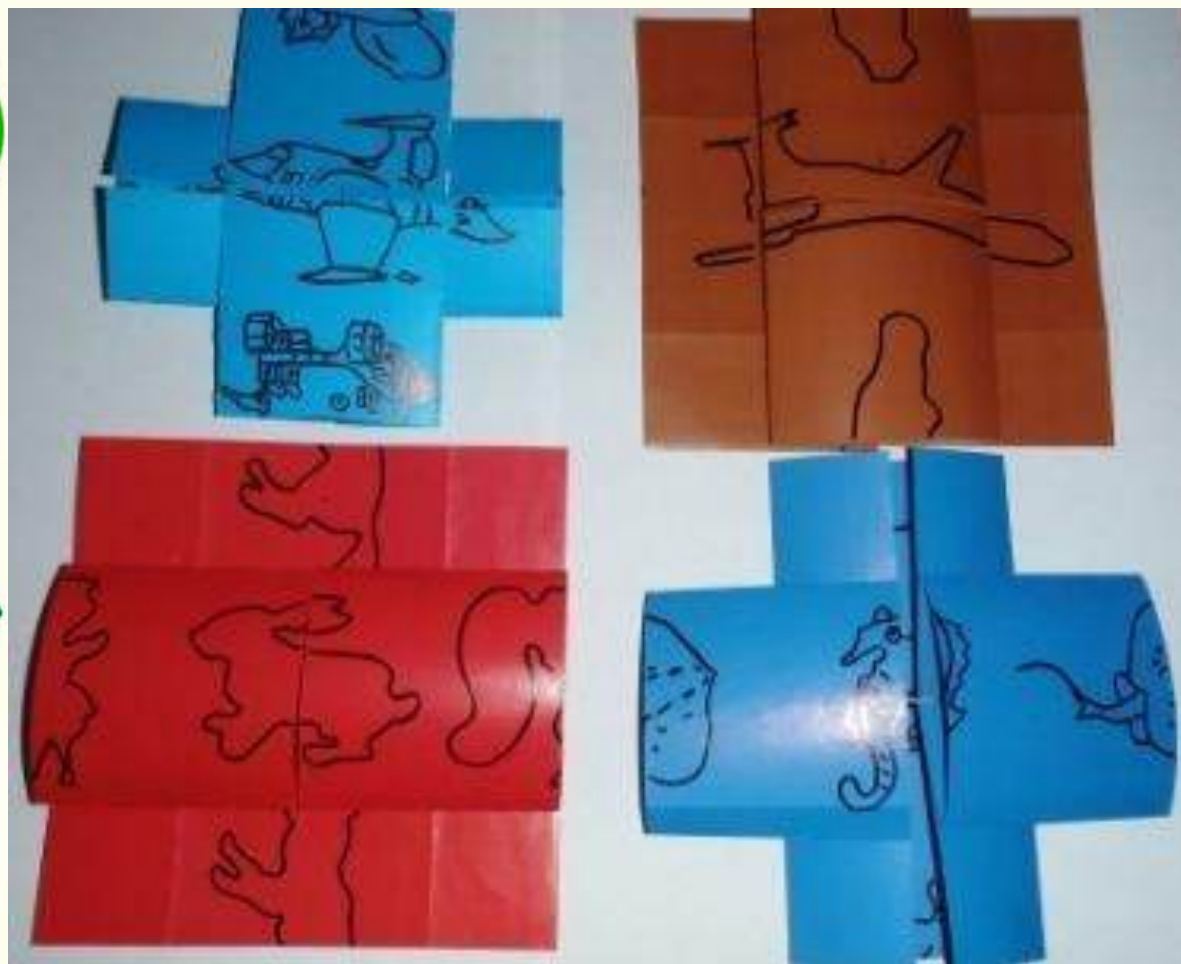
Флексагоны на развитие зрительного восприятия



*Игры с
тригексафлексагонами
«Собери картинку»
« Узнай предмет по
конттуру»*



Открытки-флексагоны «Узнай предмет по контуру».



Флексагоны, изготовленные родителями

