

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение  
детский сад комбинированного вида №49 города Ставрополя «ФЕЯ»

Консультация  
для педагогов и родителей  
**«Игры – головоломки для детей старшего дошкольного  
возраста»**

Подготовили:  
Редькина Т.А.  
Гончарова К.В.

г. Ставрополь

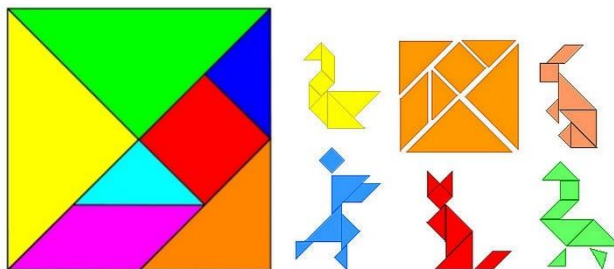
Игры – головоломки, или геометрические конструкторы известны с незапамятных времен. Сущность игры состоит в том, чтобы воссоздать на плоскости силуэты предметов по образцу или замыслу. Долгое время эти игры служили для развлечения взрослых и подростков, но современными исследованиями установлено, что они могут быть также эффективным средством умственного, и в частности математического, развития детей дошкольного возраста.

Игры-головоломки: «Танграм», «Волшебный круг», «Головоломка Пифагора», «Вьетнамская игра», «Пентамино» все эти игры объединяет общность цели, способов действия и результата. Они расположены по принципу от простого к сложному. одной игрой, ребенок получает ключ к освоению следующей.

**Цель взрослых:** научить детей анализировать поставленную задачу, обдумывать пути, способы ее решения, планировать свои действия, осуществлять постоянный контакт за ними и соотносить их с условием, оценивать полученный результат. Выполнение практических действий с использованием занимательного материала вырабатывает у детей умение воспринимать познавательные задачи, находить для них новые способы решения. Это ведет к проявлению у детей творчества.

### ТАНГРАМ

Это древняя китайская игра. Если разделить квадрат на семь геометрических фигур, как это показано на рисунке, то из них можно составить огромное количество самых разнообразных силуэтов: человека, предметов домашнего обихода, игрушек, различных видов транспорта, фигур, цифр, букв и т.д. п

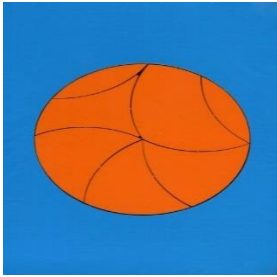


### ГОЛОВОЛОМКА ПИФАГОРА

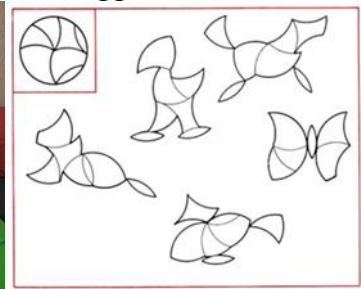
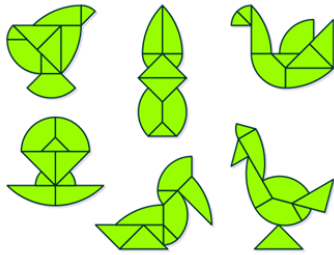
Игра напоминает «Танграм»: квадрат делится на семь частей. Однако детали игры получаются иные. Эту общность и различия в играх можно показать детям. В набор «Головоломки Пифагора» входят два квадрата (большой и маленький), четыре треугольника (два больших и два маленьких) и один параллелограмм.



## ВЬЕТНАМСКАЯ ИГРА



Игра предназначена для развития умственных и творческих способностей детей старшего дошкольного и младшего школьного возраста. Суть игры заключается в конструировании на плоскости разнообразных предметных силуэтов, напоминающих животных, людей, предметы быта, транспорт, буквы, цифры, цветы и т.д.



## ТЕТРИС. ПЕНТАМИНО

Задача юных интеллектуалов не просто выложить прямоугольник из разрезанных кусочков, но и попробовать создать различные силуэтные картинки из частей игры. В комплекте есть краткая инструкция с историей головоломки и примерами схем изображений.

Такая увлекательная игра поможет мальчикам и девочкам проявить свою фантазию и творческие способности, разовьет логическое мышление, внимание, сообразительность, смекалку, потренирует мелкую моторику, координацию движений рук и глазомер.

Элементы головоломки можно использовать в качестве шаблона и обвести детали на бумагу. Такое простое упражнение поможет подготовить детскую руку к письму.

