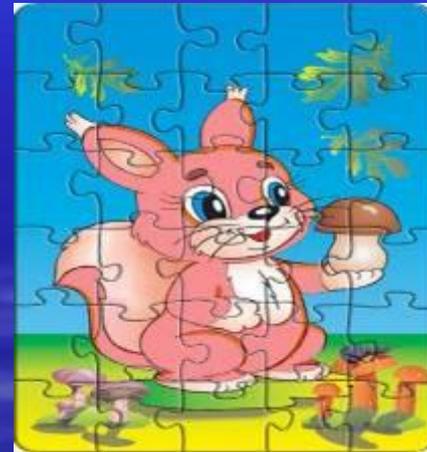


Консультация для родителей «Что нужно знать о пазлах?»



Автор: **Мажура Юлия Михайловна**

воспитатель высшей **квалификационной категории** МДОУ детского сада КВ № 14 «Тополёк» города Южноуральска (Челябинская область)

II-ой Всероссийский интернет - конкурс мультимедийных технологий "Мастер презентаций"



Цель:



**Обогатить представления о пазлах, как одной из САМЫХ
занимательных развивающих и обучающих игр для детей.**

II-ой Всероссийский интернет -
конкурс мультимедийных
технологий "Мастер
презентаций"

Что такое пазлы?

Складная картинка или Пазл (от англ. jigsaw puzzle) — игра-головоломка, представляющая собой мозаику, которую требуется составить из множества фрагментов рисунка различной формы. Является одной из самых доступных игрушек, развивающих логическое мышление, внимание, память, воображение.



История появления пазлов:

По одной из версий, пазлы появились в 18 веке благодаря английскому картографу Джону Спилсбери, решившему облегчить детям изучение географии. Он наклеил на деревянную основу карту Европы, распилил ее на кусочки разных форм, и, собирая карту из кусочков, ученики легче запоминали географические названия, расположения стран и городов.





Идея эта прижилась, и пазлы постепенно вышли из учебных классов и превратились в увлекательную забаву для аристократии. Разрезные картинки превратились в модное и весьма недешевое салонное увлечение. В то время пазлы изготавливали из дорогих сортов дерева с изображениями исторических и библейских событий, портретов, пейзажей. Стоили такие мозаики дорого, и лишь богатые люди могли позволить себе подобное развлечение.

**В широкие массы пазлы
попали в XIX веке,
когда их стали
производить из
картона, что, конечно,
значительно удешевило
цену и сделало более
доступным
развлечением.**



Отличие пазлов от составных картинок

От составных картинок, пазлы отличаются кривой линией соединения деталей. Это, казалось бы, незначительное отличие меняет сам характер деятельности ребёнка. Собирая пазлы, необходимо форму каждого кривого кусочка со сложными краями соотнести с формой соседних, таких же сложных кусочков и сделать так, чтобы они совпали, т.е. из разрозненных кусочков получилась сплошная ровная поверхность



Такие разные пазлы

Традиционные пазлы на картоне с разным количеством элементов и видом их нарезки: от распространённой и классической прямоугольной с выступами и выемками до треугольных, круглых, овальных кусочков, а также кусочков других форм, выпускаемых такими компаниями, как Jumbo, Castorland, Clementoni, Heye и многими другими.



Деревянные пазлы, которые изготавливают из высококачественных пород дерева и покрывают экологически чистыми красками. Такие головоломки предлагают для развития малышей уже с 1,5 лет. Они могут быть в виде плоской картинки или в виде кубиков, по тематике – самые разнообразные, но для малышей – чаще **ВСЕГО ЖИВОТНЫЕ.**





Также для самых маленьких компаниями-изготовителями (или любящими мамами-рукодельницами) предлагаются **мягкие пазлы**, детали которых могут иметь форму различных геометрических фигур (треугольник, квадрат, ромб, прямоугольник), форму классических пазлов или «свободную нарезку». Такие пазлы легко помещаются в руке ребёнка, содержат яркие цвета и отлично стираются, а стоит прогладить их утюгом и они, как новые.



II-ой Всероссийский интернет - конкурс мультимедийных технологий "Мастер презентаций"

Флуоресцентные (или светящиеся), поверхность которых покрывается особым составом, аккумулирующим свет и заставляющим контуры основных элементов сюжета светиться в темноте.



II-ой Всероссийский интернет -
конкурс мультимедийных
технологий "Мастер
презентаций"

**Объёмные голографические пазлы – такие, где
в зависимости от угла зрения меняется
изображение картинки.**



II-ой Всероссийский интернет -
конкурс мультимедийных
технологий "Мастер
презентаций"

Пазлы круглые, то есть имеющие форму круга.



II-ой Всероссийский интернет -
конкурс мультимедийных
технологий "Мастер
презентаций"

Велюровые пазлы – такие, часть поверхности которых покрыта бархатистым велюром, приятным на ощупь и устойчивым к истиранию. Он маскирует стыки и придаёт центральной части композиции объём.

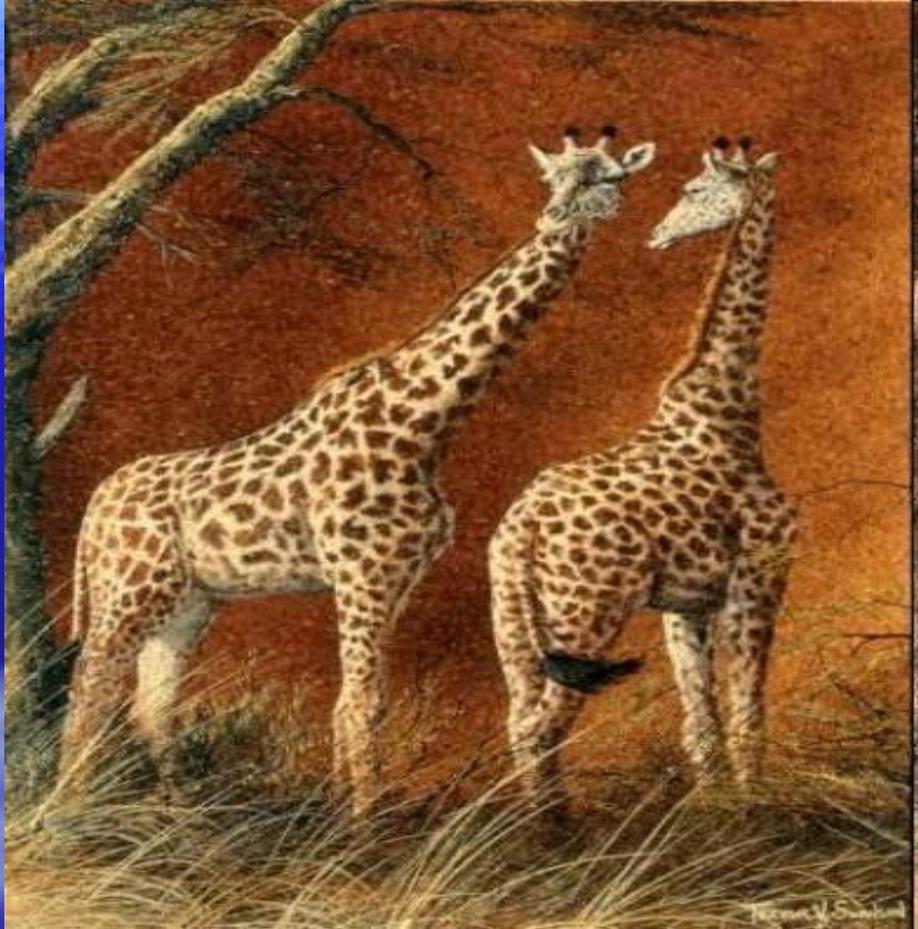


II-ой Всероссийский интернет -
конкурс мультимедийных
технологий "Мастер
презентаций"

Пазлы-шары, представляющие собой пластиковые шары со слегка изогнутыми деталями, при сборке образующими очень прочный шар, не нуждающийся в дополнительном склеивании, который может храниться на специальной прилагаемой в комплекте подставке.



II-ой Всероссийский интернет -
конкурс мультимедийных
технологий "Мастер
презентаций"



Фактурные пазлы, поверхность которых выполнена из различных материалов, таких, как пробка, дерево или японская бумага. Сбор такого пазла способен подарить не только эстетическое, но и тактильное наслаждение, например, тепло пробки, благородная структура дерева, тонкость и прозрачность японской бумаги.

II-ой Всероссийский интернет - конкурс мультимедийных технологий "Мастер презентаций"



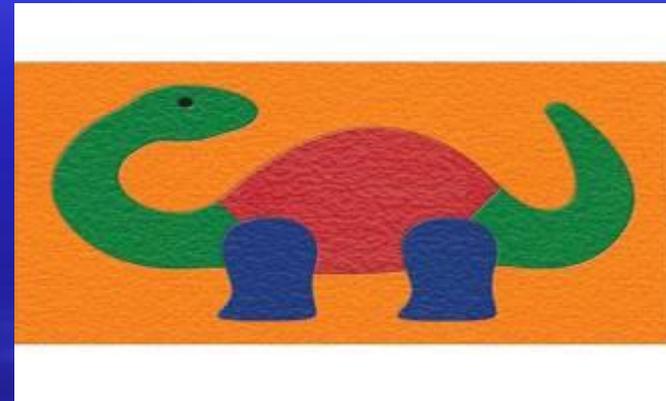
Магнитные кубы – Пазл состоит из 27 магнитных кубиков, собирающихся в один большой куб, не требующих склеивания и соединяющихся друг с другом за счёт магнитов. На каждой из сторон куба может быть представлена одна из трёх картин, всего же можно собрать 18 различных изображений – от пейзажей до репродукций картин известных художников. Кроме того, в комплект к пазлу входит также пластиковая подставка, которая позволяет удобно разместить куб в интерьере.

3D-пазлы, представляющие собой средневековые замки, домики с полисадниками, машины, здания или Семь чудес света. А использование специального защитного слоя и так называемых «замочков» в этих пазлах позволяет собирать их таким образом, что конструкция никогда не разваливается на части.



II-ой Всероссийский интернет -
конкурс мультимедийных
технологий "Мастер
презентаций"

Так же сейчас существуют и такие **всевозможные виды пазлов для детей**, как: поролоновые, из вспененной резины, плоские, объемные, большие, маленькие, книги-пазлы и коврики-пазлы и т. д.



II-ой Всероссийский интернет - конкурс мультимедийных технологий "Мастер презентаций"





- Мягкие пазлы-коврики используют как для игры, развития, так и просто как коврик для пола, поскольку, сидя на таких пазлах, ребенок не замерзнет от холодного пола.
- Мягкие пенные пазлы легко мыть теплой водой с мылом, к тому же, они очень быстро сохнут. Избегайте лишних моющих средств при мытье детских игрушек и вещей, педиатры рекомендуют пользоваться обычным детским МЫЛОМ.
- Коврики-пазлы способствуют и физическому развитию – бегая и прыгая по ним, ребенок развивает крупную моторику. На мягких пазлах очень удобно делать зарядку и упражнения.
- Складывая пазлы головоломки, ребенок развивает творчество, находя место для съемного изображения. Со временем малыш начинает понимать формы и цвета.
- Пазлы из пены термоизолированы, их можно расстелить и во дворе, чтобы дети не сидели на траве.

Польза пазлов состоит в том, что они:

- Развивают мелкую моторику рук и координацию движений. Пазл состоит из очень мелких деталей. Ребенку приходится соотносить части предметов. Он должен уметь удерживать маленькие частицы картинки в руках и правильно их вставлять. Движения ребенка становятся точными, а затем и осмысленными. Развитая таким образом ориентация в пространстве и точная координация рук даст возможность ребенку быстро овладеть письмом. У него не будет проблем с речью и почерком.
- Тренируют способность увидеть задание с разных сторон, принимать сложные решения.





- **Развивает логическое мышление. Чтобы собрать пазл, ребенок должен одновременно учесть: форму элементов, общее изображение, последовательность, в которой нужно собирать части, конечный результат работы. Это первые навыки выработки стратегии решения любой задачи.**



- **Развивает воображение.**
- **Развивает пространственное мышление.**
- **Развивает фантазию.**
- **Развивает внимание.**
- **Развивает память. Ребенок образно представляет то, что должно получиться. Во время сборки пазла он постоянно удерживает этот образ в своей памяти.**
- **Учит самостоятельно принимать решения, искать ответ без помощи взрослых. Полная свобода действий помогает поверить ребенка в свои силы, развивает самостоятельность. В будущем ребенку будет легче принимать решения самостоятельно.**

Пазлы для детей, конечно, должны соответствовать возрасту:

Малышам предлагаются крупные мягкие пазлы от 4-5 деталей. Каждая деталь должна быть не меньше ладошки крохи. Материал, из которого сделаны пазлы, должен быть достаточно прочный.



**От 3 лет. Предлагаются крупные плотные пазлы для детей
с ограничителем. Количество деталей в них не должно
превышать 20.**



II-ой Всероссийский интернет -
конкурс мультимедийных
технологий "Мастер
презентаций"

- **От 5 лет. Берем пазлы для детей среднего размера и на приличное количество деталей: до 60 штук.**



II-ой Всероссийский интернет -
конкурс мультимедийных
технологий "Мастер
презентаций"

7 лет — по плечу мелкие пазлы для детей с большим количеством элементов, но ребёнок должен чувствовать, что он с ними справится.



II-ой Всероссийский интернет -
конкурс мультимедийных
технологий "Мастер
презентаций"

Как собирать пазл?

ПЕРВЫЙ ЭТАП: Из общей массы отбираем кусочки для рамки: с одним гладким краем; с двумя гладкими краями - эти детали поместим по углам будущей картины, подобрав их местоположение по цвету изображения на коробке.

Сортируем элементы рамки по цвету и, руководствуясь контрольной картинкой на крышке, прикрепляем их к "уголкам".

ВТОРОЙ ЭТАП: Оставшиеся детали аккуратно раскладываем на подготовленной поверхности, параллельно рассортировывая их по цвету и схожему изображению — это во многом упростит задачу сборки. Ориентируясь по контрольному изображению, начинаем выкладывать отдельные блоки *изображения*.

ТРЕТИЙ ЭТАП: Наша мозаика готова. Все кусочки нашли свое место, и теперь существуют как единое целое! Что дальше?

1. Разбираем обратно и складываем в коробочку до следующего раза. Некоторые карапузы приемлют только этот вариант: собирают таким образом коллекцию. К тому же с малышами больше подходит этот вариант, их картинки состоят из маленького количества деталей. А главная цель таких занятий — постоянные упражнения пальчиков. К тому же малыши, как правило, любят собирать именно знакомые картинки.

- 2. Украшаем комнату картинами из пазлов, которые склеены скотчем либо прижаты стеклом.**
- 3. Собранную картинку используем как украшение стола, для чего накрываем стеклом подходящего размера.**
- 4. Делаем картины и храним их в каком-то ящике.**

Кроме классических паззлов, появилось много развивающих игр для малышей, основанных на puzzle - технологиях.



II-ой Всероссийский интернет -
конкурс мультимедийных
технологий "Мастер
презентаций"

**Пазлы с размерами, превышающими 260 элементов, уже не
предназначены для сбора детьми.
Пазлы больших размеров являются серьёзным увлечением.
На их сборку требуется большое количество времени.**



II-ой Всероссийский интернет -
конкурс мультимедийных
технологий "Мастер
презентаций"

Интересные факты о пазлах

Вес пазлов с числом элементов около 10 000 составляет более десятка килограмм



Самый большой в мире пазл общей площадью около 24 квадратных метров, созданный в виде крыши из черепицы компанией «Крышавель», был собран самыми известными людьми России. Сюжетом самого большого в мире пазла послужила легендарная картина гениального Леонардо да Винчи Мона Лиза (Джоконда)

II-ой Всероссийский интернет - конкурс мультимедийных технологий "Мастер презентаций"

Самый большой пазл в мире "LIFE – The Great Challenge" (Жизнь великое испытание)„, состоящий из 24000 кусочков, был создан Royce W. McClur.Его размеры в собранном состоянии 4,28м x 1,57м. Пазл внесен в книгу рекордов Гиннесса

Воскресным утром 27 сентября 2004 года местные жители немецкого городка Кенигсброн занялись собиранием пазлов. Согласно условиям Книги рекордов Гиннесса, длина пазла должна была превысить один километр. Жители города проявили небывалый энтузиазм и перевыполнили план. Их результат – 1235 метров .

В 2001 году в Либерии была выпущена в обращение серебряная монета, изготовленная в виде... пазла и посвященная знакам лунного календаря. Номинал монеты - 100 либерийских долларов (равно 100 американским).



В России в Новочебоксарске появился дом, стена которого была разрисована пазлами. . Авторы сей работы специально приехали из Димитровграда (Арт-группа «ХА-ХА»), чтобы на десятилетия оставить о себе память в виде ярких картинок на стенах унылых домов

Традиционные кольца-пазлы обычно состоят из четырех, шести, восьми или двенадцати взаимосвязанных колец.

II-ой Всероссийский интернет -
конкурс мультимедийных
технологий "Мастер
презентаций"



Существует мебель в виде пазлов



Кухонная разделочная доска - вещь незаменимая и удобная. Можно лишь увеличивать её функциональность, чтобы сделать еще лучше. Каждая отдельная доска выглядит как кусочек пазла.



II-ой Всероссийский интернет -
конкурс мультимедийных
технологий "Мастер
презентаций"

Пазл любят складывать и малыши, и взрослые. При правильном и творческом подходе процесс сбора пазлов способен доставлять большое удовольствие!

**Желаю вам
провести много
приятных семейных
вечеров за
увлекательным
занятием
складывания
пазлов!**





В презентации
используются
материалы сайтов:

- <http://dvemamy.ru/>
- <http://www.2mm.ru/>
- <http://homestead>
- <http://www.pupsu.ru/>