

Технология развития связной речи дошкольников «Мнемотехника»

Составили:
Селезнева А.В., воспитатель
Карнаухова Е.В., инструктор по физ.культуре

«Ребёнок мыслит образами» К.Д. Ушинский

«Учите ребенка каким – ни будь неизвестным ему пяти словам – он будет долго и напрасно мучиться, но свяжите двадцать таких слов с картинками, и он их усвоит на лету» К.Д.Ушинский

Тренировать память и учить детей пересказывать тексты на разную тематику нужно уже с дошкольного возраста. Для этого материал представляется в виде опорных схем, или мнемотаблиц. Начинать обучение можно уже года в два, когда ребенок знает некоторые сказки и пытается их пересказать, но путает героев и последовательность событий. Для эффективного запоминания и воспроизведения предлагаем рассмотреть готовые мнемотаблицы.

Мнемоквадрат



Мнемодорожка



Мнемотаблица



Слова «мнемотехника» и «мнемоника» обозначают одно и то же – техника запоминания. Она происходит от греческого «mnemonikon» по имени древнегреческой богини Мнемозины – матери девяти муз и обозначают «искусства запоминания». Считается, что это слово придумал Пифагор Самосский (6 век до н.э.) Первые сохранившиеся работы по мнемотехнике датируются примерно 86-82гг. до н.э., и принадлежат перу Цицерона и Квинтилиана. Современный энциклопедический словарь дает следующие определения мнемотехники.

МНЕМОНИКА- искусство запоминания, совокупность приемов и способов, облегчающих запоминание и увеличивающих объем памяти путем образования искусственных ассоциаций.

МНЕМОТЕХНИКА- это система методов и приемов, обеспечивающих эффективное запоминание, сохранение и воспроизведение информации. Мнемотехника использует естественные механизмы памяти мозга и позволяет полностью контролировать процесс запоминания, сохранения и припоминания информации.

Актуальность мнемотехники для детей старшего дошкольного возраста обусловлена тем, что как раз в этом возрасте у детей преобладает наглядно-образная память, и запоминание носит в основном произвольный характер: дети лучше запоминают события, предметы, факты, явления, близкие их жизненному опыту. Приемы мнемотехники облегчают процесс запоминания у детей и увеличивают объем памяти путем образования дополнительных ассоциаций.

Цель: использование технологии мнемотехники в образовательном процессе для развития речи детей дошкольного возраста.

Задачи:

- способствовать развитию основных психических процессов – памяти, внимания, образного мышления; умению детей преобразовывать абстрактные символы в образы (перекодирование информации);
- способствовать развитию умения работать по образцу, по правилам, слушать взрослого и выполнять его инструкции;
- способствовать развитию творческих способностей детей, умению самим составлять схемы и воспроизводить их;
- способствовать развитию связной речи, расширению и обогащению словарного запаса детей;
- способствовать развитию мелкой моторики рук;
- способствовать формированию навыков сотрудничества, взаимопонимания, доброжелательности, самостоятельности, инициативности, ответственности;
- способствовать формированию целостного восприятия окружающего мира; развитию интереса, мотивации к изучению нового, неизвестного в окружающем мире, принимать активное участие в образовательном процессе;
- способствовать развитию умения решать интеллектуальные и личностные задачи адекватно возрасту, применять знания и способы деятельности в решении задач;

Практическая значимость: создание картотеки мнемотаблиц, методических рекомендаций для педагогов и родителей по развитию речи у детей старшего дошкольного возраста.

Почему нужно использовать мнемотехнику?

В настоящее время педагоги все чаще сталкиваются с такими проблемами в развитии детей, как:

- бедный словарный запас;
- неумение согласовывать слова в предложении;
- нарушение звукопроизношения;
- неспособность построить монолог;
- бедная диалогическая речь;
- плохое развитие связной речи;
- несформированность психических процессов;
- несовершенство различных видов мышления.

Поэтому встает задача, как помочь детям, но так, чтобы им было легко и интересно. Мнемотехника помогает упростить для детей процесс организованной образовательной деятельности. Дети обучаются в интересной игровой форме, без умственных и эмоциональных перегрузок.

Чем отличается мнемотехника от других технологий.

Интегративностью – образовательная деятельность реализуется во всех образовательных областях

♦ Экономичностью – используются имеющиеся методические средства и создаются дидактические средства не требующих финансовых затрат.

♦ Процессуальностью - развитие ребенка рассматриваются как процесс.

♦ Здоровьесбережением – реализуется исходя из потребностей и возможностей ребенка. Ребенок не испытывает давления со стороны педагога. Педагог выступает в роли сотрудника, наставника, тьютера.

♦ Универсальностью – может использоваться любым педагогом и родителями.

На основании анализа научной литературы выделили следующие подходы в работе с технологией мнемотехника:

♦ системный – технология мнемотехника используется в системе обучения и воспитания;

♦ личностный – с учетом возможностей и потребностей каждого ребенка;

♦ деятельностный – развитие ребенка происходит в деятельности, он читает предложенные педагогом схемы, таблицы и составляет свои;

♦ диалогический – процесс обучения происходит в форме диалога;

♦ культурологический – ребенок расширяет словарный запас, развивает связную речь, учится грамматически правильно говорить;

♦ информационный – ребенок через схемы и таблицы воспринимает, перерабатывает и воспроизводит информацию об окружающем мире;

Работа с технологией мнемотехника опирается на следующие принципы:

♦ принцип развивающего образования, в соответствии с которым главной целью является развитие ребенка;

♦ принцип научной обоснованности и практической применимости – содержание работы соответствует основным положениям возрастной психологии и педагогики, и имеет возможность реализации в массовой практике образования.

Мнемотехника помогает развивать:

зрительную и слуховую память; зрительное и слуховое внимание; воображение; восприятие; развивает кругозор; развивает все стороны речи

Особенность методики – применение не изображения предметов, а символов. Данная методика значительно облегчает детям поиск и запоминание слов. Символы максимально приближены к речевому материалу, например, для обозначения домашних птиц и животных используется дом, а для обозначения диких (лесных) животных и птиц – ёлка.

Использование мнемотехники облегчает и ускоряет процесс запоминания и усвоения текстов, формирует приемы работы с памятью. При этом виде деятельности включаются не только слуховые, но и зрительные анализаторы. Дети легко вспоминают картинку, а потом припоминают слова.

Как любая работа, мнемотехника строится от простого к сложному.

Ее можно разделить на три этапа.

I этап: Начинать работу с детьми любого возраста необходимо со знакомства с символами. На начальном этапе педагог предлагает и объясняет детям значение символов. Малышам лучше предлагать картинки понятные для их восприятия, постепенно заменяя их схематичными, контурными изображениями предметов.

Например, елочка (какая?) - колючая (рисунки елки и ежа) В старшем возрасте, когда дети научатся хорошо мыслить образно, можно подключать их к работе над символами. можно предложить детям «спрятать» какое-либо слово в картинку.

Например: как мне нарисовать слово «сильный»? дети предлагают разные варианты символических изображений, и потом мы вместе выбираем наиболее удачный вариант, подходящий к данному слову, например, «муравей». Этот этап работы еще называют – работа с мнемоквадратами.

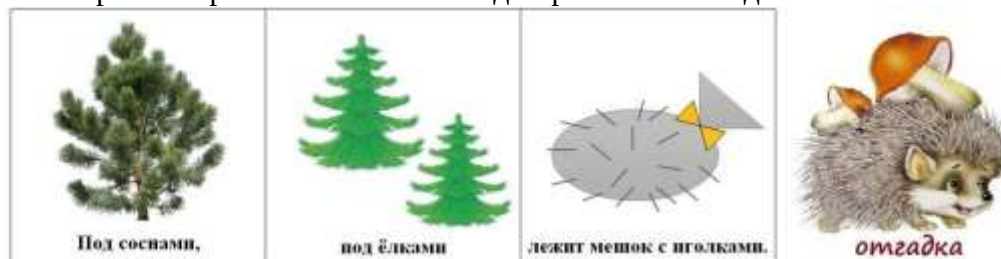
На этом этапе работы можно проводить с детьми игры:

«Подскажи словечко», «Найди пару», «Скажу по – другому» (синонимы) – старший дошкольный возраст, «Скажи наоборот» (антонимы) – старший дошкольный возраст

II этап: На этом этапе нужно научить детей «читать» простые схемы из 2- 4 символов.

Например: при описании предметов детям предлагается символы для обозначения цвета, формы, величины, действия с предметом.

Этот прием хорошо использовать для работы с загадкой.



На этом же этапе учим детей «читать» простые предложения из 2-3 слов без предлогов и союзов.

Этот этап работы называют – работа с мнемодорожками

III этап: на этом этапе начинается работа с мнемотаблицами. Необходимо начинать работу с простейших мнемоквадратов, последовательно переходить к мнемодорожкам, и позже – к мнемотаблицам.

Методы и приемы мнемотехники

1. Большое внимание надо уделить развитию у детей восприятия: зрительного; слухового; кинестетического (движения глаза, руки, голосового аппарата); обонятельного; вкусового; осязательного.

Для этого в организованной образовательной деятельности необходимо использовать множество разнообразных игр и упражнений для тренинга перечисленных выше чувств.

Например:

- ♦ «Что изменилось?», «Чего не стало?»
- ♦ «Кто ушел?», «Кто позвал?»
- ♦ «Развесим и соберем слова»
- ♦ «Парные картинки», «Узнай на ощупь»
- ♦ «Чудесный мешочек», «Узнай на вкус» и другие.

2. Необходимо сформировать у детей навыки запоминания любой информации.

Здесь будут наиболее эффективны следующие методы:

1. Метод «крокирования» (от франц. croquis – чертёж, схема, набросок) – использование чертежей, схем, набросков, зарисовок. Этот метод является наиболее доступным и широко применяемым. Также здесь используются мнемотаблицы и коллажи. Можно использовать более легкие таблички с рисунками, главное при составлении таблиц, чтоб рисунки были связаны между собой, т.к. дети, для запоминания таблиц должны составить рассказ или связывать их по смыслу, или классифицировать.

Коллаж – это определенный формат картона или плотный лист бумаги, на который наклеиваются или накладываются, рисуются различные картинки, буквы, геометрические фигуры, цифры.

Используя коллаж, мы выполняем следующие задачи:

- ♦ закрепляем различные методы запоминания
- ♦ развиваем фотографическую память.
- ♦ расширяем словарный запас, образное восприятие, умение говорить, рассказывать.

♦ Обучающая задача, т.к. в коллаж вмещают различную информацию.

Также используем игры и игровые упражнения, так называемые «кроки».

Например: Упражнение «Чтение письма по рисунку» - дети получают письмо - схему, которое они должны расшифровать. («Письмо весне»)

Игры: «Цепочка слов», «Кто больше запомнит слов» «10 слов» и т.п.

Зарисовка слов дает возможность развивать воображение, мышление, творческие способности детей, способствует запоминанию слов, заставляет думать. Таким образом, у детей получается цепочка рисунков, по которой они легко вспомнят все слова. Эту игру можно усложнить, предложив детям закрыть свои подсказки, и вспомнить, что было нарисовано, а еще можно вспомнить и воспроизвести наброски по памяти на другом листочке.

2. Метод, использующий образное мышление (эйдетизм или эйдотехника- «живая» память, искусство создания образов для эффективного запоминания.) Этот способ основан на предположении о том, что существует эйдетическая память, т.е. есть люди, которые могут один раз посмотреть на такую таблицу, закрыть глаза (или перевести взгляд на однотонную поверхность) и считать информацию прямо из своего воображения. Предполагается, что информация может быть сохранена какое-то время мозгом, как фотография. Этот метод состоит из следующих этапов:

- ♦ Ребенок «переносится» в какую-либо воображаемую ситуацию. и совершает в воображаемой ситуации «осмотр» пространства.

- ♦ Ребенок рассказывает о местонахождении различных объектов.

- ♦ «Возвращаясь» из воображаемой ситуации, ребенок все увиденное зарисовывает. Очень хорошо использовать этот метод не только для развития памяти, но и для развития воображения, фантазии. Например:

«Давайте отправимся покататься на облаках», «Путешествие в сказочный лес» и т.д.

Игра «Развесим и соберём слова» (дети вместе с воспитателем обходят группу или участок «достають» из корзинки или коробочки слова и «развешивают слова-украшения», через некоторое время проходят снова и собирают их обратно в корзинку или коробочку. Можно собирать слова украшения, начиная с первого или с последнего слова.)

3. Метод ассоциативных цепочек (или метод «чепухи»).

Он заключается в том, что, слова связываются одно с другим в небольшой смешной рассказ или сказку. Причём связываются слова 1-ое со 2-м, 2-ое с 3-им и т.д., не перескакивая. В такой игре дети быстро запоминают цепочку слов.

4. Метод трансформации (превращения). Этот метод развивает не только память, но и логическое мышление, т. к. основывается на умении устанавливать причинно-следственные связи. Слова, как бы вытекают одно из другого, между ними существует что - то общее, то, что их связывает.

Например,: Игра «Логические цепочки» (дождь – душ – лейка – чайник – Буратино – дерево – гнездо – птица – самолёт – машина) Игры со спичками или палочками.

3. Нужно научить детей управлять своим вниманием, сделать его «послушным».

Это значит, что через игры, игровые упражнения, тренинги развиваем у детей произвольный вид внимания и такие его свойства, как устойчивость, распределение и переключение внимания.

Для решения этих задач можно использовать такие упражнения и задания, как:

- ♦ «Найди отличия», «Что изменилось»
- ♦ «Не зевай», «Запрещённое движение»
- ♦ «Рассеянный художник», «Лабиринты»
- ♦ «Найди и вычеркни» (таблицы) и другие.

На начальных этапах работы с мнемотаблицами, если дети затрудняются её воспроизвести, а также для детей старшего дошкольного возраста можно использовать вариант разрезной мнемотаблицы. Мнемотаблицы бывают двух видов:

1. обучающие - содержат познавательный материал.
2. развивающие - содержат информацию, позволяющую развивать определённые навыки и умения. Для того чтобы мнемотаблица, как наглядно-практическое средство познания, выполняла свою функцию, она должна соответствовать ряду требований: чётко отражать основные свойства и отношения, которые должны быть освоены с её помощью; быть простой для восприятия и доступной для воспроизведения и соответствовать уровню развития детей.

Работа по мнемотаблицам состоит из трех этапов.

1 этап: Рассматривание таблицы и разбор того, что на ней изображено.

2 этап: Осуществляется перекодирование информации, т.е. преобразование из абстрактных символов в образы.

3 этап: После перекодирования осуществляется пересказ сказки или рассказ по заданной теме.

Содержание мнемотаблицы – это картинка, графическое или частично графическое изображение персонажей сказки, явлений природы, некоторых действий, путем выделения главных смысловых звеньев сюжета рассказа. Главное – нужно передать условно-наглядную схему, изобразить так, чтобы нарисованное было понятно детям.

Мнемотаблицы можно использовать для составления описательных рассказов об игрушках, посуде, одежде, овощах и фруктах, птицах, животных, насекомых. Данные схемы помогают детям самостоятельно определить главные свойства и признаки рассматриваемого предмета, установить последовательность изложения выявленных признаков; обогащают словарный запас детей.

Для систематизирования знаний детей о сезонных изменениях существуют модельные схемы, которые служат своеобразным зрительным планом для создания рассказа, помогают детям выстраивать: - строение рассказа, - последовательность рассказа, - лексико-грамматическую наполняемость рассказа.

Мнемотехнику можно применять при заучивании стихотворений. Суть заключается в следующем: на каждое слово или маленькое словосочетание придумывается картинка (изображение); таким образом, все стихотворение зарисовывается схематически. После этого ребенок по памяти, используя графическое изображение, воспроизводит стихотворение целиком. На начальном этапе предлагается готовый план - схема, а затем дети сами создают свою схему.

При ознакомлении с художественной литературой и при обучении составлению рассказов так же можно использовать мнемотехнику. Вместе с детьми необходимо беседовать по тексту, рассматривать иллюстрации и отслеживать последовательность заранее подготовленной мнемотаблицы к данному произведению.

Кроме того, дети сами могут составлять сказки, используя знакомую модель, соблюдая общие принципы построения сюжета, используя принципы построения сюжета

Мнемотаблицы-схемы можно использовать:

- ♦ для ознакомления детей с окружающим миром;
- ♦ при заучивании стихов;
- ♦ при пересказах художественной литературы;
- ♦ при обучении составлению рассказов;
- ♦ при отгадывании и загадывании загадок;
- ♦ для обогащения словарного запаса;

- ◆ при обучении составу числа;
- ◆ при воспитании культурно-гигиенических навыков;
- ◆ при воспитании навыков самообслуживания;
- ◆ при ознакомлении с основами безопасности жизнедеятельности

С помощью мнемотаблиц:

· Дети учатся составлять рассказы, пересказывать литературные произведения, заучивать стихи. У детей появляется желание пересказывать текст. У детей расширяется кругозор.

· Могут строить алгоритм высказывания. Дети учатся правильно оформлять свою мысль в виде предложения.

· Увеличивается словарный запас. Дети начинают пользоваться всеми частями речи, хотя пока употребляют их не всегда точно. Дети усваивают обобщающие понятия. Редко заменяют родовые понятия видовыми, словосочетаниями или предложениями. Им становятся доступны некоторые задания на подбор однокоренных слов, синонимов, образование сложных слов

· Улучшается грамматический строй, дети меньше допускают ошибок в согласовании прилагательных с существительными в роде, числе, падеже, правильно употребляют в активной речи предлоги, реже их пропускают и заменяют

· Развиваются психические процессы и способности: наблюдательность, логическое и образное мышление, внимание, творческое воображение, память, усидчивость.

· У детей возрастает умственная активность, сообразительность, наблюдательность, умение сравнивать, выделять существенные признаки.

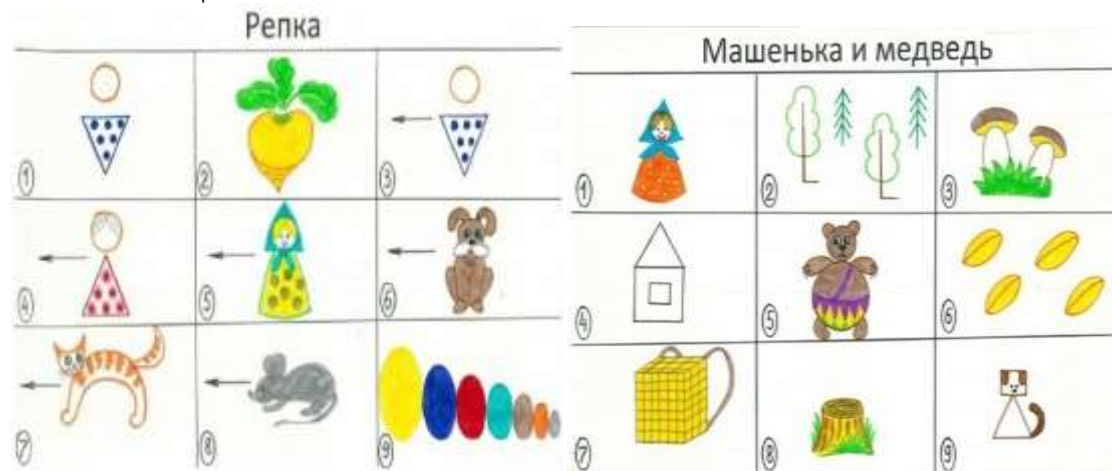
· Улучшается мелкая моторика, так как дети сами зарисовывают графические схемы

· Дети учатся перекодировать информацию, т.е. преобразовывать абстрактные символы в образы

· Дети преодолевают робость, застенчивость, свободно держатся перед аудиторией.

Использование мнемотехники открывает для педагогов огромные возможности для творчества как в организованной образовательной деятельности, так и в совместной деятельности взрослого и ребёнка. Даёт возможность детям усваивать сложный материал легко и быстро. Занятия с использованием мнемотехники всегда проходят интересно не только для детей, но и для педагога.

Мнемотаблицы по сказкам





Регулярные занятия мнемотехникой позволяют не только всесторонне развивать способности ребенка, но и обучать его знаниям в форме игры. Мнемотехника обязательно пригодится малышу в будущем: значительно облегчит процесс обучения в школе.