Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад комбинированного вида №25 «Рябинка»



Развитие межполушарного взаимодействия у детей дошкольного возраста

Выполнили:
учитель-дефектолог первой категории Неудакина Анастасия Сергеевна
воспитатель высшей категории Пертова Лилия Балоглановна

Актуальность

1. **Успешность обучения детей во многом зависит от своевременного развития межполушарных связей (А.Р. Лурия, Л.С. Цветкова, М.М. Кольцова и др.)**

2. **Сензитивный период для развития межполушарного взаимодействия приходится именно на дошкольный возраст, когда кора полушарий головного мозга еще не окончательно сформирована.**

3. **Современная цивилизация преимущественно левополушарная, все обучение в нашей культуре ориентировано на людей с доминирующим левым полушарием.**

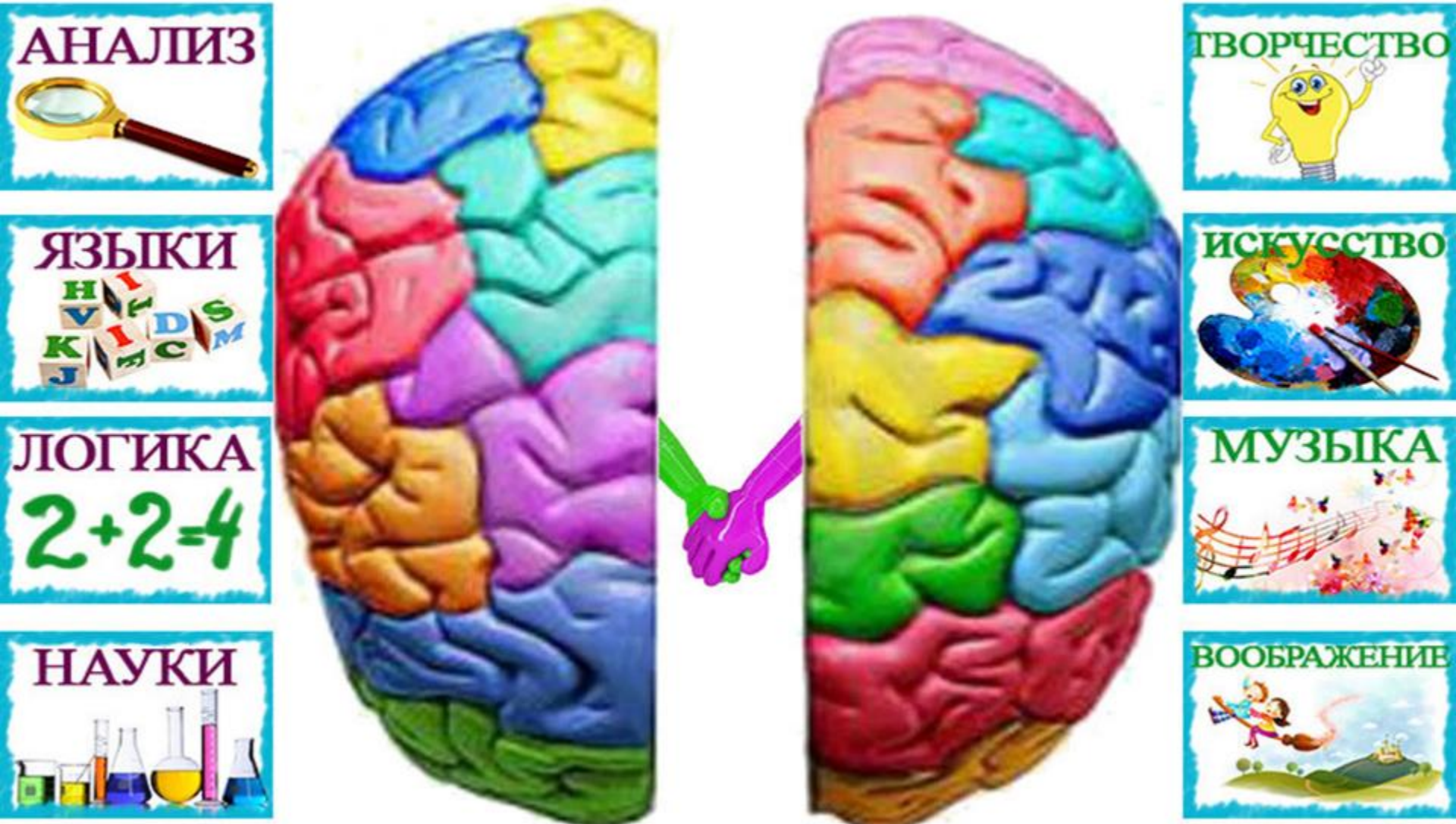


Межполушарные связи

- Мозг состоит из двух полушарий: левого и правого. У кого-то функционирует лучше левая часть, у кого-то правая, а самый хороший вариант, когда функционируют и правая, и левая половина мозга.
- ***Левое полушарие*** отвечает за логическое мышление, оперирует фактами и терминами, выполняет различные операции. А ***правое полушарие*** – это наши интуиция, образное мышление, фантазия и творческие способности.
- Важно развивать оба полушария. Помогут в этом специальные упражнения. Они не только скоординируют работу полушарий мозга, но также будут способствовать развитию мышления ребенка.



Только взаимосвязанная работа двух полушарий мозга обеспечивает нормальную работу всех психических процессов.



Если межполушарное взаимодействие не сформировано

Происходит неправильная обработка информации и у ребенка возникают проблемы в письме, устной речи, запоминании, счете как в письменном, так и в устном, а так же в целом восприятии учебной информации



Левое полушарие

- Отвечает за логическое – аналитическое мышление
- Анализирует факты
- Обрабатывает информацию последовательно по этапам
- Обеспечивает процессы индуктивного мышления (вначале осуществляется процесс анализа, а затем синтеза)
- Обрабатывает вербальную информацию: отвечает за языковые способности: контролирует речь, а также способности к чтению и письму
- Запоминает стихотворные строки, факты, имена, даты и их написание
- Понимает только буквальный смысл слов того, что слышим или читаем
- Планирует будущее
- Контролирует движение правой половины тела
- Отвечает за музыкальное образование, понимание смысла музыкальных произведений. Различение ритма музыки
- Отвечает за математические способности, работу с числами, формулами, таблицами
- Отвечает за планирование



Правое полушарие

- Отвечает за образное мышление и пространственную ориентацию; позволяет ориентироваться на местности и составлять мозаичные картинки-головоломки
- Отвечает за интуицию и интуитивную оценку
- Может одновременно обрабатывать много разнообразной информации; способно рассматривать проблему в целом, не применяя анализа (параллельная обработка информации)
- Реализует процессы дедуктивного мышления
- Обрабатывает невербальную информацию
- Запоминает образы, лица, картины, позы, голоса
- Способно понимать метафоры и результаты работы чужого воображения, чувство юмора. Воспринимает эмоциональную окраску речи, тембр голоса, интонацию
- Ориентируется в настоящем
- Контролирует движение левой половины тела
- Отвечает за музыкальные способности, различение мелодий, темпа и гармонии в музыке
- Отвечает за воображение, фантазии и мечты; художественное творчество и способности к изобразительному искусству
- Отвечает за эмоциональные реакции



Упражнения для развития межполушарного взаимодействия

- улучшают мыслительную деятельность;
- синхронизируют работу полушарий;
- активизируют развитие речи;
- способствуют улучшению запоминания;
- повышают устойчивость внимания;
- облегчают процесс письма;
- развивают зрительно – моторную координированность, согласованность движений обеих рук.



Зеркальное рисование





Упражнение «Повтори узор левой и правой рукой»









Упражнение «Повтори за мной»







Упражнения в перекладывании предмета









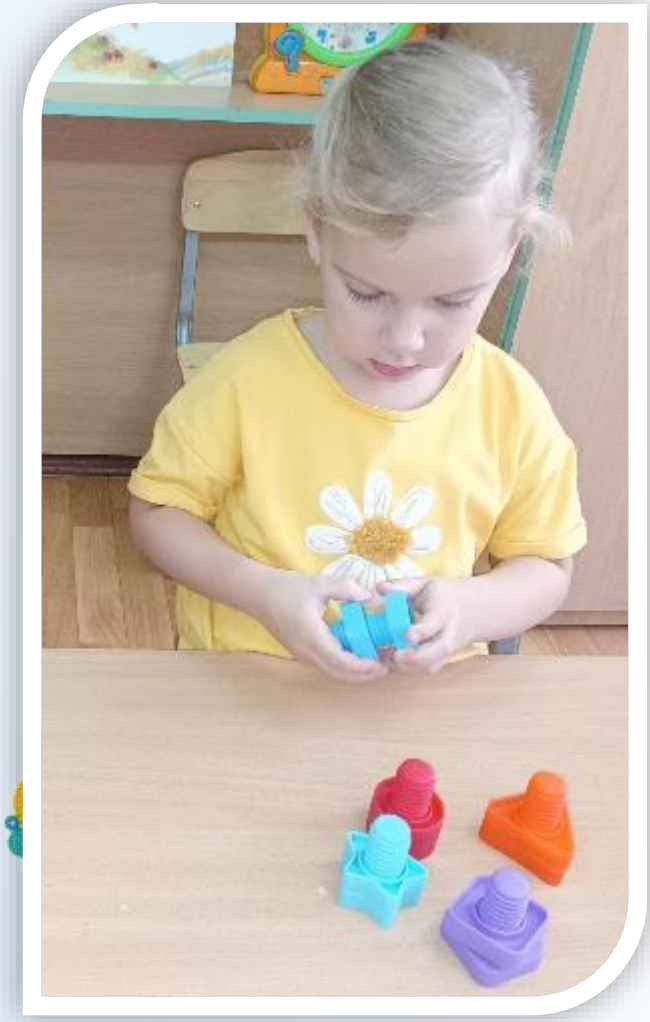
Упражнение «Спрячь пальчики»







Упражнение «Найди пару»







Нейро упражнения







Выполняйте упражнения, это увлекательно и полезно!



