Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад компенсирующего вида №43»



Использование образовательной кинезиологии в работе с детьми дошкольного возраста

Подготовила: Саломатова И. Ю. учитель-логопед

#### Функциональная ассиметрия полушарий головного мозга



**Левое полушарие** головного мозга — математическое, знаковое, речевое, логическое, аналитическое — отвечает за восприятие слуховой информации, постановку целей и построение программ. **Правое полушарие** головного мозга — гуманитарное, образное, творческое

**Правое полушарие** головного мозга — гуманитарное, образное, творческое — отвечает за тело, координацию движений, пространственное, зрительное восприятие.

### Единство мозга складывается из деятельности двух полушарий

Каждое из полушарий выполняет свою функцию, но целостное представление о мире у ребёнка может быть только при их нормальном функциональном взаимодействии: правое полушарие отвечает за чувственное и образное восприятие мира, но без логической обработки этой информации в левом полушарии, без её анализа и синтеза, речевой обработки, сложно представить нормальное мышление и поведение дошкольника, успешную деятельность, в том числе, и познавательную.

У ребёнка, у которого оба полушария «бодрствуют», передача информации из одного полушария в другое происходит **непосредственно** во время процесса восприятия и обучения или же на ранних стадиях кратковременной памяти.

**Развитие межполушарного взаимодействия**, способствующее активизации мыслительной деятельности, является основной целью кинезиологии.

**Кинезиология** - наука о развитии умственных способностей и физического здоровья через определённые двигательные упражнения.

# Чтобы быть умным – надо работать руками, чтобы работать руками – надо работать головой

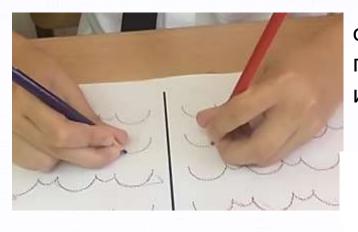
#### Одновременные движения обеих рук

активируют сразу оба полушария. Создаются новые нейронные связи, а значит, процессы анализа и синтеза информации проходят быстрее. Как следствие, повышается умственная активность и работоспособность.

Дошкольник лучше усваивает знания, проще осваивает навыки, успевает выполнять больше задач.

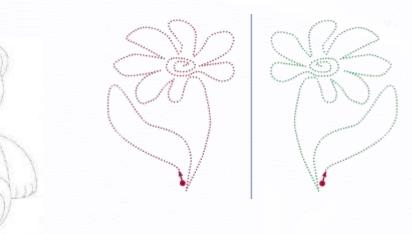


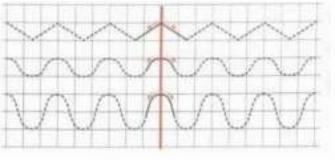
### Обводим двумя руками одновременно



один симметричный рисунок или два рисунка, геометрические фигуры – в одном направлении или в разных, графические дорожки.

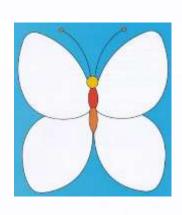






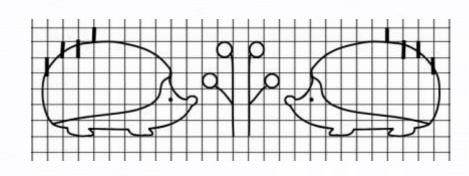
## Раскрашиваем двумя руками одновременно

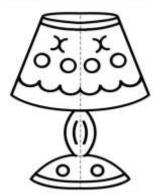












# Раскрашиваем и рисуем пальцами обеих рук, рисуем двумя ладошками одновременно













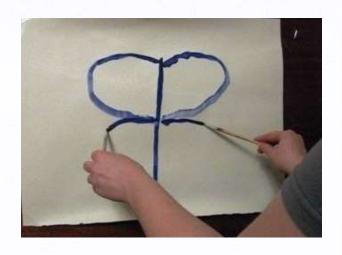
### Рисуем двумя руками одновременно



карандашами, красками, фломастерами, мелом, маркерами;

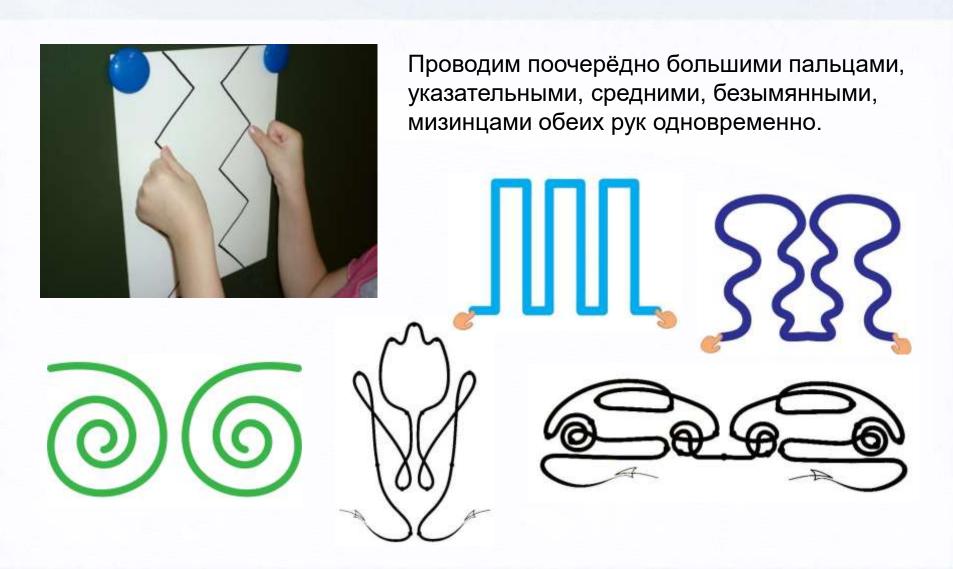
на песке, на снегу, на доске на земле;

рисуем пальцами, палочками, веточками.





# Графомоторные дорожки и картинки-обводилки Г. М. Зегебарт



# Объёмные графомоторные трафареты и межполушарные доски



Рисуем мелками или проводим пальчиками обеих рук одновременно.







#### Прищепки, счётные палочки



Работа в паре: ребёнок (или взрослый) держит фигуру (шаблон), другой ребёнок прикрепляет прищепки. Точно также снимает двумя руками. Затем меняются.

Разложенные на столе палочки брать по одной одноимёнными пальцами правой и левой руки (указательными, средними, безымянными, мизинцами).



#### Пластилин, фольга и салфетки

Раскатать на доске небольшие кусочки пластилина по очереди пальцами обеих рук одновременно.



Брать квадраты (5х5 см) и скатывать в плотные комочки большим и указательным пальцами, большим и средним пальцами, большим и безымянным пальцами, большим и мизинцем обеих рук одновременно.

#### Платочки, горох

Взять обеими руками одновременно носовые платки за уголки и целиком их вобрать в ладони. Другой рукой не помогать.



Насыпать на блюдце полстакана гороха (или пульки для детского пистолета). Брать обеими руками одновременно горошины большими и указательными (при необходимости и средними) пальцами по одной и, удерживая их в руках, набирать целые горсти.



### Копилки, пушистые шарики и палочки для суши



Одновременно правой рукой брать «серебряные» монетки, левой рукой – «золотые» монетки и опускать их в копилки.



Взять палочки в обе руки и, захватывая палочками пушистые шарики, переложить из одной тарелки в другую.

# Различные виды пальчикового театра, балансировочная доска для рук, самодельные тренажёры











