Полноценная психика предполагает согласованную и уравновешенную работу обоих полушарий. Около 40 лет назад крупнейший физиолог нашего века И. П. Павлов писал о двух типах людей: "Жизнь отчетливо указывает на две категории людей: художников и мыслителей, между ними резкая разница. Одни — художники... захватывают действительность целиком, сплошь, сполна, без всякого дробления... Другие — мыслители, именно дробят ее, делая из нее какой-то временный скелет, и затем только постепенно как бы снова собирают ее части и стараются их таким образом оживить

# Существует три типа функциональной организации полушарий мозга.

- отсутствие ярко выраженного доминирования одного из полушарий- смешанный тип.
- доминирование левого полушария (словесно-логический характер познавательных процессов, склонность к абстрагированию и обобщению)
- доминирование правого полушария (конкретно-образное мышление, развитое воображение)

К односторонним представителям (правополушарным и левополушарным) принадлежат чуть меньше половины людей. Большая часть относится к равнополушарным людям.

## ЛЕВОЕ ПОЛУШАРИЕ

#### ОБЛАСТИ СОЗНАНИЯ

логическое последовательное линейное, символическое, основано на реальности вербальное

## ЛЕВОПОЛУШАРНЫЙ УЧЕНИК

Видит символы (буквы, слова). Необходимы ясные письменные инструкции. Повторяет фактическую информацию. Дискомфорт незавершенными творческими инструкциями. Любит проверять работу. Любит информацию в письменной форме. Анализирует ОТ части К целому. Переживает реальность после чтения. Любит смотреть фильм после чтения книги.

### ПРАВОЕ ПОЛУШАРИЕ

#### ОБЛАСТИ СОЗНАНИЯ

интуитивное хаотическое абстрактное, ориентировано на фантазии, невербальное, вневременное, аналоговое

## ПРАВОПОЛУШАРНЫЙ УЧЕНИК

Видит конкретные объекты и рискует отставать чтении. Отвлекаемость, В способность, к саморазвлечению. Отвечает личностные отношения, авторитарные. Любит самостоятельный выбор. Использует интуицию. Не любит проверять работу. Любит информацию в виде графиков, карт, демонстраций. Фокусирован на внешнее. Анализирует от целого к части. Переживает реальность до чтения. Любит смотреть фильм до чтения книги.

### **ЧТЕНИЕ**

Последними исследованиями достоверно установлено, что чтение задействует оба полушария мозга: левое кодирует печатные символы, называемые языком, а правое находит значение декодируемому. Визуальные правые и визуальные левые ученики читают по-разному. Левовизуалы оценивают и читают слова, "атакуя" их. Для этих

учащихся идеален фонетический - дискретный подход, они обучаются от части к целому. Правовизуалы, напротив, обучаются от целого к части.

Правополушарный метод чтения использует ключи контекста. Но основные методы учителей в научении чтению рутинно используют только левополушарный подход. Таким образом, не удивительно, что отстающими учениками в чтении оказываются правополушарными.

## МАТЕМАТИКА.

Когда классу предоставляется выбор возможных ответов, правополушарные ученики склонные к догадкам, (имеют больше шансов). Полагаясь на интуицию, они часто находят правильный вариант. А доказательства может дать только "левый" мозг. Примеры этого имеются на всех образовательных уровнях. Младшие проверяют вычитание сложением двух меньших чисел. Ученики старших классов могут проверять ответ, помещая его в уравнение. Интересно, что левополушарные ученики действительно любят проверки своих работ, в то время как половина правополушарных находят, что это не интересно, и их нужно заставлять это делать.

Благодаря пространственной природе геометрии многие правополушарные ученики, считающиеся слабыми, будут блистать в сравнении с их левополушарными товарищами. Напротив, алгебра требует логически последовательного мышления, что является преимуществом левого полушария.

Методика преподавания в средней школе построена с "левополушарным" акцентом. Для того что бы создать ситуацию успеха на уроках нужно учитывать индивидуальные психофизиологические особенности учащихся. Создать оптимальные психолого—педагогические условия для реализации потенциальных возможностях ребенка, с учетом мозговой организации познавательных процессов.

## Правополушарные учащиеся

Рабочая полусфера - левая.

Светлая доска - темный мел

### Условия необходимые для успешной учебной деятельности:

- контекст
- связь информации с реальностью, практика
- творческие задания
- эксперименты
- музыкальный фон
- речевые и музыкальные ритмы
- работа в группах
- схемы, таблицы, карточки
- ролевые игры, инсценировка

## Методы проверки:

Устный опрос, задания с ограниченным сроком выполнения, вопросы "закрытого" типа (собственный развернутый ответ).

## Левополушарные учащиеся

## Рабочая полусфера - правая

Темная доска - светлый мел

## Условия необходимые для успешной учебной деятельности:

- детали
- абстрактно-линейный стиль изложения информации
- тишина на уроке
- работа в одиночку
- многократное повторение
- задание на поиск ошибок
- задание в символах

## Методы проверки:

Решение задач, письменный опрос с неограниченным сроком выполнения, вопросы "закрытого" типа (выбрать готовый вариант ответа).

У многих преподавателей возникает вопрос "Как левополушарный учитель может преподавать правополушарному учащемуся?". Ответ очень простой. Не нужно пытаться изменить свое сознание. Нужно, с пониманием относится к трудностям, которые возникают у детей. Создавать условия для успешного обучения и гармоничного развития личности с учетом психофизиологических особенностей.

## Подход в обучении с учетом психофизиологии

## Математика

**Левополушарные.** Анализ, вневременные задания, работа в одиночку, доказательство теорем, оперирование знаками на плоскости, задание в символах, алгебра (логическое последовательное мышление на плоскости, многократное повторение

**Правополушарные.** Синтез, здание на время, работа в группе, формулировка теорем, оперирование пространственными связями, задание в картинках, геометрия (пространственное мышление), схемы, таблицы

## Словесность

**Левополушарные.** Анализ рассказа, разбор слов и предложение по составу, обучение других, применение правил понятийное понимание слов

**Правополушарные.** Сочинение составление слов и предложений из частей, чтение-нахождение взаимосвязи пересказ, чтение по ролям, инсценировка, творческие работы

# Иностранный язык

**Правополушарные.** Рационально-логический способ изучения, освоение вокабуляра посредством изучения слов, усвоение правил и грамматических конструкций, обучение других, лингафонная система, восприятие на слух, сопоставление текстов, дробление текстов и слов на части, проверка после урока деятельность требующая отсроченной реакции.

**Левополушарные.** Интуитивный способ изучения, освоение вокабуляра методом "островков", образные представления и конкретные ситуации, ролевые игры, работа с наглядностью фильмами и карточками, деятельность требующая быстрой реакции, задание на правописание, интервью, синтез текстов и слов предложенных частей

## Естественные науки

**Левополушарные.** Аналитическая работа, логические задания, выявления различий, выделение деталей, создание категорий, обобщение, многократное повторение, алгоритм

**Правополушарные.** Мозговой штурм, просмотр фильмов, предсказание результатов, творческие задания, выявление сходств, сопоставление фактов, выделение сути, выделение важных моментов, использование речевых и музыкальных ритмов, экскурсии, походы, путешествия

## В соревнованиях

**Левополушарные.** Индивидуальная борьба, рассчитывает только на свои силы **Правополушарные.** Командная борьба, обостренное чувство честной борьбы, "один за всех и все за одного".

## Персептивное пространство

Левополушарные. Получать информацию с правой стороны

Правополушарные. Получать информацию с левой стороны

Ученики с противоположными стилями обучения могут реально помочь друг другу. Ученик правополушарного типа мышления, работая в паре с левополушарным над заданием, связанный с оценкой значимости раздела текста, может показать своему товарищу такие стратегии в обучении, как синтез, применение схем, выделение сути, поиск и выделение информации и сопоставление фактов. Левополушарный ученик может поделиться со своими партнерами способом выделения нужных деталей, выявления различия, создание категорий

# Практикум

Сейчас мы проделаем несколько тестов и узнаем, какие типы реакций преобладают у каждого из вас. Приготовьте лист бумаги и карандаш. Вы проделаете несколько упражнений, в каждом из них вы будете отмечать на листке, какой тип реакции прав левый - проявился у вас. Их можно отмечать, например, буквами "П" и "Л". Итак, приготовьте листки бумаги и ручки, чтобы отмечать правый и левый тип реакции. Пожалуйста.

<u>Приступаем к первому заданию.</u> Поместите руки перед собой и переплетите пальцы. Посмотрите, какой из двух больших пальцев оказался сверху правый или левый. Если сверху оказался правый палец, то это правый тип реакции, так и отметьте в своем листке. Если сверху левый палец, то тип реакции у вас левый. Итак, переплетите пальцы и в зависимости от того, какой из двух больших пальцев оказался сверху, отметьте в своем листке правый или левый тип реакции.

<u>Приступаем ко второму заданию.</u> Ваши глаза открыты. Сложите указательные пальцы рук перед глазами так, словно вы прицеливаетесь из ружья, при этом поймайте и

зафиксируйте глазами точку, в которую вы стреляете (не закрывайте глаза). Итак, сложите пальцы рук в ствол ружья и прицельтесь в точку.

А сейчас закройте сначала один, а затем другой глаз. Посмотрите, в каком из этих двух случаев точка прицела сместится. Если точка сместилась при закрытом правом глазе, то тип вашей реакции - правый, если точка сместилась при закрытии левого глаза — тип реакции левый. Итак, пожалуйста, закрываем сначала один, а затем другой глаз и фиксируем, в каком случае точка прицеливания сместится.

Скрестите руки на груди и посмотрите, какая рука оказалась сверху, правая или левая. Результат зафиксируйте. Итак, складываем руки на груди и смотрим, какая рука оказалась сверху.

<u>Наконец, четвертое задание.</u> Сначала мы попросим вас немного поаплодировать. Итак, все хлопаем в ладоши. А сейчас обратите внимание, какая рука при апплодировании у вас оказывается сверху - правая или левая. Итак, смотрим, какая рука при хлопках в ладоши оказывается сверху и фиксируем этот результат на своем листке.

Все задания проделаны. По количеству правых и левых типов реакции вы можете в первом приближении определить свой тип межполушарной асимметрии.

<u>Первое задание</u> позволяет судить об общем характере вашего психологического склада, является ли он логическим или эмоциональным.

<u>Второе задание</u> может говорить о таких чертах характера, как твердость и агрессивность.

Третье - указывать на склонность к простодушию или кокетству.

<u>Четвертое</u> - на решительность или нерешительность характера.

## Расшифровка

- $\Pi \Pi \Pi \Pi$  1. Ориентация на общепринятое мнение (стереотипы), консервативный тип характера, наиболее стабильное (правильное) поведение.
- $\Pi \Pi \Pi \pi$  2. Неуверенный консерватизм, слабый темперамент. Нерешительность.
- $\Pi \Pi \pi \Pi$  3. Способность к кокетству, решительность, чувство юмора, активность, энергичность, темпераментность, артистизм. При общении с ним необходимы юмор и решительность, так как этот сильный характер не воспринимает слабые типы
- **ППлл** 4. Редкий и самостоятельный тип характера. Кокетство, чувство юмора, мягкость, артистизм. Некоторое противоречие между нерешительностью и твердостью характера. Высокая контактность, но медленное привыкание.
- **ПлПП** 5. Деловой тип характера, сочетающий аналитический склад и мягкость. Чаще встречается у женщин. Общепринятый тип "деловой женщины". Медленное привыкание, осторожность. Такие люди никогда не идут на конфликт "в лоб", у них преобладает расчет, терпимость, "вязкость", замедленность в развитии отношений, некоторая холодность.
- **ПлПл** 6. Самый слабый тип характера, очень редок. Беззащитность и слабость. Подверженность различным влияниям. Встречается только у женщин.
- $\Pi$  л  $\Pi$  7. Склонность к новым впечатлениям и способность не создавать конфликты. Некоторое непостоянство, способность кокетничать в аналитической манере, особая мягкость. Эмоциональная медлительность, томность. Простота и редкая смелость в

общении, способность переключаться на новый тип поведения. Чаще встречается у женщин.

- **Плл** 8. Непостоянный и независимый характер, основная черта аналитичность. Встречается редко.
- л П П П 9. Часто встречающийся тип характера с очень хорошей адаптацией к разным условиям. Эмоциональность в сочетании с недостаточной настойчивостью, которая, прежде всего, проявляется в основных стратегических вопросах (брак, образование и т.п.). Высокая подверженность чужому влиянию. Легко контактирует со всеми остальными типами характера. У мужчин эмоциональность понижена, наблюдается склонность к флегматичности.
- л П л П 11. Самый сильный тип характера, трудно поддается убеждению, способен проявлять настойчивость, но иногда она переходит в "зацикливание" на второстепенных целях. Сильная индивидуальность, энергичность, способность к преодолению трудностей. Некоторый консерватизм из-за недостаточного внимания к чужой точке зрения. Такие люди не любят инфантильности.
- **л П л л** 12. Сильный и ненавязчивый характер. Практически не поддается убеждению. Основная черта внутренняя агрессивность, прикрытая внешней мягкостью и эмоциональностью. Быстрое взаимодействие, но медленное взаимопонимание.
  - л л П П 13. Дружелюбие и простота, некоторая разбросанность интересов.
- **ллПл** 14. Основные черты: простодушие, мягкость, доверчивость. Это очень редкий тип (1% женщин, у мужчин практически не встречается).
- **ллп** 15. Эмоциональность в сочетании с решительностью (основная черта), энергичность, некоторая разбросанность приводят к тому, что у подобных характеров возможны эмоциональные, быстро принимаемые, непродуманные решения. Поэтому в общении с ними важны дополнительные "тормозные механизмы".
- **ллл** 16. Способность по-новому взглянуть на вещи (антиконсерватизм), наибольшая эмоциональность, индивидуальность, эгоизм, упрямство, защищенность, иногда переходящая в замкнутость. Способность "ослепительно" улыбаться.

## Типы темперамента

Описание особенностей различных темпераментов может помочь разобраться в чертах темперамента человека, если они четко выражены, но люди с резко выраженными чертами определенного темперамента не так уж часто встречаются, чаще всего у людей бывает смешанный темперамент в различных сочетаниях. Но преобладание черт какоголибо типа темперамента дает возможность отнести темперамент человека к тому или иному типу.

<u>Флегматик</u> Медлителен, невозмутим, имеет устойчивые стремления и настроение, внешне скуп на проявление эмоций и чувств. Он проявляет упорство и настойчивость в работе, оставаясь спокойным и уравновешенным. В работе он производителен, компенсируя свою медлительность прилежанием.

**Холерик** Быстрый, страстный, порывистый, однако совершенно неуравновешенный, с резко меняющимся настроением с эмоциональными вспышками, быстро истощаемый. У него нет равновесия нервных процессов, это его резко отличает от сангвиника. Холерик, увлекаясь, безалаберно растрачивает свои силы и быстро истощается.

<u>Сангвиник</u> Живой, горячий, подвижный человек, с частой сменой настроения, впечатлений, с быстрой реакцией на все события, происходящие вокруг него, довольно легко примиряющийся со своими неудачами и неприятностями. Обычно сангвиники обладают выразительной мимикой. Он очень продуктивен в работе, когда ему интересно, приходя в сильное возбуждение от этого, если работа не интересна, он относится к ней безразлично, ему становится скучно.

Меланхолик Человек легко ранимый, склонный к постоянному переживанию различных событий, он мало реагирует на внешние факторы. Свои астенические переживания он не может сдерживать усилием воли, он повышенно впечатлителен, легко эмоционально раним.

У каждого темперамента можно найти как положительные, так и отрицательные свойства. Хорошее воспитание, контроль и самоконтроль дает возможность проявиться: меланхолику, как человеку впечатлительному с глубокими переживаниями и эмоциями; флегматику, как выдержанному, без скоропалительных решений человеку; сангвинику, как высоко отзывчивому для любой работы человеку; холерику, как страстному, неистовому и активному в работе человеку.

Отрицательные свойства темперамента могут проявиться: у меланхолика — замкнутость и застенчивость; у флегматика — безразличие к людям, сухость; у сангвиника — поверхностность, разбросанность, непостоянство; у холерика — поспешность решений.

Человек, обладающий любым типом темперамента, может быть способным и не способным; тип темперамента не влияет на способности человека, просто одни жизненные задачи легче решаются человеком одного типа темперамента, другие — другого.

Холерик	сильная нервная система	неуравновешенный	подвижный
Сангвиник	сильная н.с.	уравновешенный	подвижный
Флегматик	сильная н.с.	уравновешенный	подвижный
меланхолик	слабая н.с.	неуравновешенный	инертный

Особое внимание требуют дети со слабой нервной системой. Для них характерны: 1) медленный темп умственной деятельности; 2) необходимость работать в своем темпе, самостоятельно организовывая режим перерывов и переключений; 3) необходимость четкого планирования объема работы, что позволяет ребенку и заранее настроить себя на определенный темп, и реализовать оптимальный для себя режим перерывов. Они увереннее работают в условиях тишины и уединения, склонны к тщательному самоконтролю, не любят бросать начатую работу на середине, проявляют упорство в достижении четко обозначенных целей, способны к длительной кропотливой работе на протяжении значительного отрезка времени, не требуя при этом постоянного внимания со стороны учителя.

## Практикум

### Если вы:

- 1. Неусидчивы, суетливы.
- 2. Не выдержаны, вспыльчивы.
- 3. Нетерпеливы.
- 4. Резки и прямолинейны в отношении с людьми.
- 5. Решительны и инициативный.
- 6. Энергичны
- 7. Находчивый в споре.
- 8. Работаете рывками.
- 9. Склонный к риску.
- 10. Не злопамятный и не обидчивый.
- 11. Обладаете быстрой, страстной, со сбивчивыми интонациями, речью.
- 12. Неуравновещенны и склоны к горячности.
- 13. Агрессивный забияка.
- 14. Нетерпимы к недостаткам.
- 15. Обладаете выразительной мимикой.
- 16. Способны быстро действовать и решать.
- 17. Неустанно стремится к новому.
- 18. Обладаете резкими, порывистыми движениями.
- 19. Настойчивы в достижении поставленной цели.
- 20.Склонны к резким сменам настроений, то вы чистый холерик.

#### Если вы

- 1. Веселы и жизнерадостны.
- Деловиты.
- 3. Часто не доводите дело до конца.
- 4. Склонны переоценивать себя, свои возможности.
- 5. Способны быстро схватывать новое.
- 6. Неустойчивее в интересах и склонностях.
- 7. Легко переживаете неудачи и неприятности.
- 8. Легко приспосабливаетесь к разным обстоятельствам.
- 9. С увлечением беретесь за любое новое дело.
- 10. Быстро остываете, если дело перестает вас интересовать.
- 11. Быстро включаетесь в новую работу и быстро переключаетесь с одной работы на другую.
- 12. Тяготитесь однообразием, будничной, кропотливой работы.
- 13. Общительны и отзывчивы, не чувствуете скованности в общении с новыми людьми.
- 14. Работаете быстро, увлеченно, ровно, нуждаетесь, в перерывах реже других.

- 15. Выносливы и работоспособны.
- 16. Обладаете громкой, быстрой, отчетливой речью, сопровождающейся живыми жестами, выразительной мимикой.
- 17. Сохраняете самообладание в неожиданной, сложной обстановке.
- 18. Преимущественно в бодром настроении.
- 19. Быстро засыпаете и пробуждаетесь.
- 20. Часто не собраны, проявляете поспешность в решениях, то вы сангвиник.

#### Если вы:

- 1. Спокойны и хладнокровны.
- 2. Последовательны и обстоятельны в делах.
- 3. Осторожны и рассудительны.
- 4. Работаете спокойно, медленно, редко отдыхаете.
- 5. Молчаливы и не любите попусту болтать.
- 6. Обладаете спокойной, равномерной речью, бурно выражаете эмоции, жестикуляций и мимики.
- 7. Сдержаны и терпеливы.
- 8. Доводите начатое дело до конца.
- 9. Не тратите попусту сил.
- 10. Строго придерживаетесь выработанного распорядка жизни, системы в работе.
- 11. Легко сдерживаете порыв.
- 12. Маловосприимчивы к одобрению и порицанию.
- 13. Незлобивы, проявляете снисходительное отношения к колкостям в свой адрес.
- 14. Постоянны в своих отношениях и интересах, умеете ждать, ладить с друзьями.
- 15. Медленно включаетесь в работу и переключаетесь с одного дела на другое.
- 16. Ровны в отношении со всеми.
- 17. Любите аккуратность и порядок во всем.
- 18. С трудом приспосабливаетесь к новой обстановке.
- 19. Инертны, малоподвижный, вялы.
- 20. Обладаете выдержкой, то вы вне сомнения флегматик.

#### Ели вы:

- 1. Стеснительны и застенчивы.
- 2. Теряетесь в новой обстановке.
- 3. Затрудняетесь установить контакт с незнакомыми людьми.
- 4. Легко переносите одиночество.
- 5. Не верите в свои силы, падаете духом при невзгодах.
- 6. Чувствуете подавленность и растерянность при неудачах.
- 7. Склонны уходить в себя.
- 8. Быстро утомляетесь, нуждаетесь в более частых для отдыха перерывах.
- 9. Обладаете слабой, тихой речью, иногда снижающееся до шепота.
- 10. Невольно приспосабливаетесь к характеру собеседника.
- 11. Впечатлительны до слезливости, тревожны.
- 12. Чрезвычайно восприимчивы к одобрению и порицанию.
- 13. Предъявляете высокие требования к себе и к окружающим.
- 14. Склонны к подозрительности, мнительности.
- 15. Болезненно чувствительны и легко ранимы.
- 16. Чрезмерно обидчивы.
- 17. Скрытны и необщительный, не делитесь ни с кем своими мыслями.
- 18. Малоактивны и робки.
- 19. Безропотно покорны.
- 20. Стремитесь вызвать сочувствие и помощь у окружающих, то вы меланхолик.

## Системы восприятия

Как известно, у каждого человека есть своя, предпочитаемая, система восприятия окружающей действительности: *аудиалы* воспринимают лучше мир с помощью слуха, *визуалы* - с помощью зрения, *кинестемики* - в ощущениях. Эти особенности нужно учитывать при работе с детьми.

## Системы восприятия

Визуальная	Аудиальная	Кинестетическая	
система восприятия	система восприятия	система восприятия	
белоснежный	громкий	тёплый	
красочный	резкий	уютный	
яркий	мелодичный	неудобный	
чёткий	шуршащий	угловатый	
перламутровый	скрипучий	колючий	
В	A	К	
(визуальная)	(аудиальная)	(кинестетическая)	
	Somb B	ES CB	

# Речевые предикаты различных сенсорных репрезентативных систем

визуальные	АУДИАЛЬНЫЕ	КИНЕСТЕТИЧЕСКИЕ	внемодальные
Ясно видеть	Звучно	Я чувствую	Понимать
Прозреть	Слышать	Кислый	Воспринимать
В чётких рамках	Рассказывать	Ухватить	Отсутствующий
Обозревать	Глухой	Подбивать	Повторять
Вспыхнуть	Немой	Жаркий	Соглашаться
Светящийся	Скрипящий	Одуряющий	Верить
С блеском	Свистеть	Любить	Считать
Ослеплять	Журчание	Гладить	Знать
Облачный	Мелодичный	Влажный	Сознавать
Мерцать	Громкий	Сердитый	Обдумывать
Графический	Гулко	Окунуться	Убедительно
	a a m	EN CO	(6, 8)

# Прочитайте варианты известной детской песенки и отметьте все сенсорные предикаты.

Оригинал			
В лесу родилась	В лесу я чую ёлочку.	В лесу я вижу	В лесу мы слышим
елочка,	На ощупь вроде ель.	елочку,	песенку -
В лесу она росла.	Зимой и летом	Смотрю - она стоит	То ёлочка поёт.
Зимой и летом	чувствую,	Гляжу и вижу -	Зимой и летом
стройная	Иголок её цель.	стройная	громкая со скрипом
Зеленая была.	Метель, погладив	Зелёная блестит.	ввысь растёт.
Метель ей пела	елочку, укутала	Метель идёт	Метель шептала
песенку:	снежком.	красавица, на ёлочку	песенку:
«Спи, ёлочка, бай-	Мороз об ёлку	глядит,	«Спи, ёлочка, бай-
бай»,	стукнулся - умчался	Мороз увидел	бай»,
Мороз снежком	кувырком.	ёлочку: прекрасен её	Мороз играл на
укутывал: «Смотри	Тяжёлою походкою	вид.	дудочке: «Смотри не
не замерзай».	прошел в лесу	В широкой	замерзай».
Увидел нашу ёлочку	лесник.	перспективе	Вокруг неё весёлую
какой-то мужичок,	Укутался в тулупчик	обрисовалась ель.	Мы песенку поём,
Спилил он нашу	OH	Мелькнула тень	Звенит она
ёлочку под самый	И весь немного	лесничего - остался	игрушками.
корешок.	сник.	серый пень.	Так шумно мы
Теперь она нарядная	Но ёлочка пушистая	И вот ёлка нарядная	живем.
на праздник к нам	На праздник к нам	Блистает на балу.	
пришла.	пришла	А дети в ярких	
И много-много	И массу тёплой	шапочках играют на	
радости	радости	снегу.	
Детишкам принесла.	Детишкам принесла.	0	

Если вы до сих пор сомневаетесь, к какой из этих групп можно причислить вас, этот простой тест поможет вам определиться.

## Вы - Визуал.

Вы воспринимаете окружающий мир в разнообразии его зрительных образов - в ярких красках, силуэтах, оттенках и формах. Поэтому для вас очень важна внешняя красота и гармония предметов. Наверняка вы любите наводить порядок в доме, симметрично расставляя на полках свои трофеи или стирая пыль с любимых картин. Все старые, некрасивые и сломанные вещи вы выбрасываете или стараетесь убрать из вида. Склонность к этому типу восприятия может проявляться как в страсти к эффектной одежде, так и, например, в коллекционировании старинных статуэток или увлечении фотографией. Помимо прочего, вы обладаете очень ярким, живым воображением и способны мысленно представить, а затем описать любую картину или эпизод из жизни. Эти способности вполне могут помочь визуалам реализовать себя в таких творческих профессиях, как художник, декоратор, модельер, писатель или скульптор.

### Вы – Аудиал

Если для визуала мир - это книга с яркими картинками, то для вас это симфония множества разнообразных по силе и окраске звуков. Так, встретившись с незнакомым человеком, вы первым делом обращаете внимание на его голос. Резкие, повышенные тона, грубая неграмотная речь вызывает у вас раздражение. Но плюсы также велики, ведь по малейшим оттенкам голоса собеседника вы способны определить его настроение. Скорей всего вы очень неравнодушны к музыке, любите проводить время на концертах, в клубах, театрах и почти не расстаётесь с любимым плеером. А порой вы предпочитаете и уединение в каких-нибудь спокойных местах, например на берегу озера или в парке, где можно просто слушать пение птиц и ощущать голоса природы. Естественно, такие задатки порой помогают аудиалам раскрыть свой талант на музыкальном поприще.

#### Вы – Кинестетик

Люди, относящиеся к этому типу, познают и воспринимают мир с помощью ощущений, получаемых посредством осязания, обоняния, вкуса. Таким образом, это люди движения, точнее - действия. Хотя это вовсе не означает, что все они ведут подвижный образ жизни. Просто с помощью всевозможных действий они получают нужную информацию. Так, к примеру, визуалу достаточно взглянуть на букет алых роз, кинестетик же, порой не глядя, сначала должен подойти и вдохнуть их аромат. Выбирая в магазине одежду или мебель он руководствуется прежде всего не красотой, а её удобством. Именно для этого типа людей наибольшее значение играет комфорт. Для кинестетиков обычно важен физический контакт, словесному выражению чувств они скорее предпочтут объятия и подобные ласки. Этот тип восприятия чаще всего преобладает у маленьких детей, а также характерен для большого процента мужчин.