на ощупь

ТАКТИЛЬНАЯ НЕЙРОПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ИГРА

В набор входят:

- 32 деревянные фигурки* (16 видов, по 2 шт. каждого вида);
- 32 карточки с изображениями фигурок и их названиями;
- мешочек;
- инструкция.

Возраст игроков: от 4 лет.

Выражаем особую благодарность детскому психологу, нейропсихологу Ольге Новиковой за научное консультирование, практические рекомендации и поддержку.

ОБ ИГРЕ

Эта игра — еще одна вариация на тему «волшебного мешочка» или «тактильного лото», в которой игроку нужно не глядя нащупать в мешке и вынуть нужную фигурку, ориентируясь на ее название или на пред-

^{*} Фигурки обработаны безопасным пищевым маслом: по мере необходимости их можно протирать влажной тряпкой, но нельзя замачивать. Перед первым использованием рекомендуем обтереть фигурки сухой тряпкой.

лагаемый образец. В роли образца может выступать точно такая же фигурка или карточка с ее изображением.

Почему мы придумали еще одну игру наподобие всем известной, в чем ее «нейропсихологичность» и отличие от других игр подобного рода? Многие настольные игры так или иначе можно назвать нейропсихологическими в широком смысле слова: они развивают высшие психические функции, часто — телесную координацию и межполушарные взаимодействия. Однако чаще всего нейропсихологическими называют те игры, которые разработаны для помощи специалистам в их коррекционно-развивающей деятельности. Это, однако, не означает, что в них нельзя играть просто для удовольствия — чтобы весело и с пользой провести время. Наша игра именно такая: ее могут использовать и специалисты для развития тактильного восприятия, и заинтересованные родители, а кроме того, она достаточно азартна, чтобы увлечь и взрослых игроков.

В чем важность развития тактильного восприятия? Ощущения и восприятие позволяют нам взаимодействовать с окружающим миром и на основе полученной информации принимать решения. Сенсорных каналов, посредством которых мы воспринимаем мир, как известно, пять: обоняние, вкус, осязание, зрение, слух. Благодаря сенсорной интеграции (способности объединять информацию, поступившую из разных каналов восприятия) мы создаем представление о внешнем мире.

С помощью осязания мы можем оценить форму предмета, его вес, фактуру, материал, температуру поверхности и другие физические характеристики.

Осязание нуждается в тренировке, и мы предлагаем тренировать его в игровой форме, сочетая приятное с полезным. Это особенно важно для детей с тактильной чувствительностью, недостаточностью зрительной памяти, задержкой речевого развития, импульсивных, испытывающих трудности с концентрацией внимания.

Почему игра может помочь таким детям? Нащупывая нужную фигурку, ребенок учится выделять ключевые информативные точки — у него формируется пространственный образ фигуры на основе анализа нескольких параметров. Подстегиваемый азартом соперничества, ребенок учится выстраивать тактику поиска и принимать быстрые, обдуманные решения.

В нашей игре задача участников — не просто вслепую достать из мешочка нужную фигурку, но и сделать это быстрее соперника. Мешочек представляет собой тканевый «тоннель» с завязками на противоположных концах, так что запустить в него обе руки могут два игрока одновременно. Можно играть и вчетвером (это максимум), но оптимальный вариант — это все же вдвоем.

Итак, в набор входят 32 деревянные фигурки — по две штуки каждого из 16 видов. Фигурки подобраны таким образом, чтобы их было удобно удерживать детской рукой. Они примерно одинакового размера, и некоторые фигурки легко перепутать друг с другом (например, яблочко очень схоже с шариком и грушей, а бочонок походит на кувшинчик). Игрок должен на ощупь вытащить из закрытого мешочка нужную фигурку, которая предъявлена ему в виде точно такой же реальной фигурки или в виде изображения на

карточке. Эту задачу можно выполнять разными способами, некоторые из которых мы опишем ниже.

Вариант 1. Базовый

Задача игрока — достать из мешочка нужную фигурку быстрее противника.

Разложите на столе 16 фигурок, по одной фигурке из каждой пары. Оставшиеся 16 фигурок спрячьте в мешочек.

Рассмотрите с участниками разложенные на столе фигурки, дайте им пощупать каждую. Обсудите, чем они различаются, чем похожи, какие фигурки легко перепутать, а какие сложно.

Ход игры

Выберите одну из фигурок на столе и предложите участникам одновременно (по команде) запустить руку в мешочек и нащупать там такую же фигурку, не заглядывая внутрь. Тот, кто первый найдет фигурку, забирает ее себе.

Когда в мешочке (и на столе) остается одна фигурка, игра прекращается, а участники подсчитывают набранные фигурки, у кого их больше — тот и выиграл.

Подглядывание в мешочек и создание помех для соперника (к примеру, удерживание руки другого участника) считается нарушением правил. Если игрок нарушает правила или вытаскивает неправильную фигурку, он выбывает из игры, а его соперник должен за 10 секунд найти нужную фигурку. Если ему удается это сделать, он забирает ее себе.

Усложнения

- 1. Когда участники достаточно уверенно будут нащупывать фигурки ведущей рукой, можно предложить им вытаскивать фигурки неведущей рукой (правшам левой рукой, левшам правой).
- **2.** Следующее задание искать фигурки, ориентируясь на их изображения.

В набор входят 32 карточки — на 16 из них нарисовано по одной фигурке из комплекта, а на остальных 16 — по две фигурки. Начинайте с карточек с одной фигуркой, и только после того как участники освоятся с этим видом задания, переходите к карточкам с двумя фигурками.

Сложите карточки стопкой лицом вниз, рубашкой вверх. Положите в мешочек 16 фигурок. Вытяните карточку из стопки и предложите участникам нащупать в мешочке фигурку с карточки, не заглядывая внутрь. Тот, кто первым нащупал фигурку, забирает карточку себе. У кого больше карт, тот и выиграл.

Еще сложнее. Предложите игрокам вытаскивать фигурки по памяти. Вытяните карточку из стопки, продемонстрируйте ее участникам и уберите.

3. Далее можно предложить искать фигурки, ориентируясь лишь на понятие, без зрительной опоры на фигурку или карточку. На каждой карточке написано название фигурки, и задача игроков — нащупать ту фигурку, название которой выкрикнет ведущий. Перед игрой просмотрите вместе с игроками карточки и проговорите названия фигурок. Сложите карточки стопкой лицом вниз, рубашкой вверх. Положите 16 фигурок в

мешочек. Вытяните карточку из стопки и, не показывая изображение игрокам, произнесите название фигурки. Игрок, который находит нужную фигурку, получает от ведущего карточку. У кого больше карт, тот и выиграл.

4. Самое сложное задание — искать фигурки, ориентируясь на название, вытягивая фигурки из мешочка неведущей рукой (правши левой, левши — правой). Правила те же: выигрывает тот, кто набрал больше карточек.

Вариант 2. Непарная фигурка

Задача игрока — на ощупь определить, у какой из лежащих в мешочке фигурок нет пары, и быстрее соперника достать ее.

Игра проводится в несколько раундов. В каждом раунде ведущему нужно выбрать и незаметно от игроков положить в мешочек две одинаковые фигурки (пару) и одну непарную. Игроки должны одновременно засунуть руки в мешочек, нащупать и вытянуть непарную фигурку. Кто быстрее вытащил нужную фигурку, тот забирает ее себе.

Количество раундов, так же, как и решение о том, начислять ли штрафные очки за неверно определенную фигурку, остается на усмотрение ведущего.

Еще сложнее. Игрокам необходимо найти непарную фигурку среди 5 фигурок, среди 7, 9 и т.д.

Вариант 3. Парные фигурки обеими руками

Задача игрока — действуя обеими руками одновременно достать из мешочка две изображенные на карточке парные фигурки быстрее соперника.

Ведущий складывает в мешочек все фигурки (мы помним, что каждая из них представлена в двух экземплярах). Карточки, на которых изображено по две фигурки, откладываются в сторону, — они нам не понадобятся. Карточки, на которых изображено по одной фигурке, нужно перетасовать и сложить в стопку рубашками вверх. На счет «три» каждый игрок должен вытянуть по одной карточке из стопки и достать из мешочка две парные фигурки, действуя при этом двумя руками: одну фигурку надо достать левой рукой, другую — правой. Кто быстрее справится с задачей — выиграл и забирает карточку себе. В случае, если один игрок ошибся и вытянул непарные фигурки, у другого игрока есть 10 секунд на то, чтобы решить свою задачу правильно.

Количество раундов, так же, как и решение о том, начислять ли штрафные очки за неверно определенную фигурку, остается на усмотрение ведущего.

Еще сложнее. Игрокам нужно достать обе парные фигурки одной рукой.

Hy и самое сложное — достать обе фигурки неведущей рукой.

Вариант 4. Непарные фигурки обеими руками

Задача игрока — действуя обеими руками одновременно, достать из мешочка две изображенные на карточках непарные фигурки быстрее соперника.

Ведущий складывает в мешочек 16 непарных фигурок и откладывает в сторону карточки, на которых изображено по две фигурки — они не понадобятся.

Карточки, на которых изображено по одной фигурке, нужно перетасовать и сложить в стопку рубашками вверх. На счет «три» игроки должны вытянуть по две карточки из стопки и достать из мешочка одну из фигурок левой рукой, а другую — правой. Кто быстрее справится с задачей — выиграл и забирает обе карточки себе. В случае, если один игрок ошибся и вытянул неправильные фигурки, у другого игрока есть 10 секунд на то, чтобы закончить свой поиск.

Количество раундов, так же, как и решение о том, начислять ли штрафные очки за неверно определенную фигурку, остается на усмотрение ведущего.

Еще сложнее. Игрокам нужно достать обе фигурки одной рукой.

Ну а самое сложное — достать обе фигурки неведущей рукой.

Вариант 5. Объясни, не называя

Задача игрока — объяснить партнеру по команде, какую именно фигурку он должен нащупать в мешке, не называя ее.

Этот вариант игры подходит для четного количества участников. Игрокам нужно разбиться на команды по два человека. Ведущий складывает в стопку карточки, на которых изображено по одной фигурке, а игроки вытягивают по одной карте и кладут ее перед собой рубашкой вверх. По команде ведущего объясняющие переворачивают карточки и объясняют партнерам, что именно те должны вытащить, но при этом не называют

фигурку. Тот, кто первым вытащит нужную фигурку из мешка, говорит «стоп».

В случае победы команде начисляется одно очко, в случае ошибки команда очков не получает. Затем партнеры меняются местами.

Выигрывает команда, набравшая больше очков.

Вариант 6. По порядку

Задача игрока — быстрее соперника достать из мешочка фигурки в той последовательности, в которой они изображены на карточках.

Ведущий убирает в мешок все фигурки и выкладывает две карточки, на которых изображено по одной фигурке. По команде ведущего игроки пытаются вытащить из мешочка заданные фигурки в нужной последовательности. Кто быстрее справился с задачей — выигрывает. Если один из игроков ошибся, у второго участника есть 10 секунд на то, чтобы завершить свой поиск.

Еще сложнее. Игроки вытаскивают фигурки в нужной последовательности без опоры на карточки, то есть необходимо сначала запомнить последовательность карточек, а затем по памяти доставать их из мешочка.

Вариант 7. Найди и назови

Задача игрока — за 10 секунд найти и достать парную фигурку к той, которую вытянул и назвал соперник.

Ведущий складывает все фигурки в мешочек. Первый игрок запускает руку в мешочек, нащупывает фигурку, называет ее и вытаскивает из мешочка. Если фигурка

определена верно, он получает одно очко. Второй игрок должен за 10 секунд найти точно такую же фигурку и достать ее. Если фигурка найдена, он тоже получает одно очко, после чего нащупывает и называет следующую фигурку. Если фигурка не найдена за 10 секунд, очки не начисляются.

Мы описали разные варианты игр, но только такие, в которых игровая задача крутится вокруг тактильного восприятия. Фигурки можно использовать также для развития когнитивных функций (логики, счета) и воображения. Помните, что все рекомендации остаются на усмотрение играющих и ведущего. Ведущий может придумывать свою систему подсчета очков в зависимости от коррекционных, развивающих или игровых задач.

Вариантов упражнений и модификаций игры можно придумать множество — играйте, сочиняйте, экспериментируйте!