Инструкция по использованию приложения MemoryTraining

MemoryTraining — это простое и увлекательное приложение для тренировки памяти. Оно помогает запоминать связи между цифрами, буквами, словами и картинками. Приложение работает в двух режимах: **Тренировка** (для изучения) и **Тестирование** (для проверки знаний). Интерфейс удобен, поддерживает светлую и тёмную темы и работает на компьютерах и телефонах. Эта инструкция объяснит, как пользоваться приложением шаг за шагом.

1. Начало работы

- Открой приложение в браузере по адресу: https://skillflux.dev/MemoryTraining/stats/.
- После загрузки ты увидишь главный экран с карточкой, верхнюю панель с кнопкой меню и названием приложения, а также кнопки управления внизу.

2. Основные элементы интерфейса

- Верхняя панель:
 - **Кнопка меню** (иконка с тремя полосками): Открывает боковое меню для доступа к настройкам, статистике, инструкциям и информации.
 - Название приложения: Показывает заголовок «MemoryTraining».
- Область карточки:
 - В режиме Тренировка показывает цифру, букву или слово и связанную картинку.
 - В режиме Тестирование показывает цифру и варианты ответа.
- Кнопки управления (внизу экрана):
 - Переключение режима (иконка 🔄): Меняет режим между Тренировкой и Тестированием.
 - Следующая карточка (иконка 🔼 🔼): Переходит к следующей карточке.
 - **Автопроигрывание** (иконка или или выключает или выключает автоматическую смену карточек.
- Таймер: В режиме Тестирование показывает время, оставшееся для ответа.
- **Сообщения**: В режиме Тестирование показывают, правильный ли ответ (например, «Correct» или «Incorrect»).
- **Боковое меню**: Содержит пункты для открытия статистики, настроек, инструкций и информации об авторе.
- Всплывающие окна: Появляются для настроек, статистики, инструкций и информации. Закрываются крестиком (X) в правом верхнем углу.

3. Режимы работы

3.1. Режим Тренировка

- Зачем нужен: Помогает запомнить, как цифры связаны с буквами, словами и картинками.
- Как работает:
 - На экране появляется карточка с цифрой, буквой или словом и картинкой.
 - Например, для цифры «З» может быть буква «С», слово «Саt» и картинка кота.
- Что делать:
 - Нажми **Следующая карточка** (), чтобы посмотреть следующую карточку.
 - Нажми **Автопроигрывание** (), чтобы карточки сменялись сами. Для остановки нажми **Пауза** ().
 - Чтобы перейти к проверке знаний, нажми Переключение режима ().

3.2. Режим Тестирование

- Зачем нужен: Проверяет, насколько хорошо ты запомнил связи.
- Как работает:
 - Показывается только цифра.
 - Ниже появляются варианты ответа: буквы и слова (для чисел 1–9) или только слова (для чисел 10–99).
 - Нужно выбрать правильный вариант за отведённое время.
- Что делать:
 - Кликни на правильный ответ. Если выбрал верно, появится сообщение, например, «Correct».
 - Если ответ неверный или время кончилось, увидишь «Incorrect» или «Timeout».
 - Нажми Следующая карточка () для продолжения.
 - Включи **Автопроигрывание** (), чтобы автоматически отвечать и переходить дальше.
 - Чтобы вернуться к тренировке, нажми Переключение режима (🔄).

4. Использование бокового меню

- 1. Нажми кнопку меню (иконка с тремя полосками) вверху справа.
- 2. В меню ты найдёшь:
 - Statistics: Показывает результаты и графики.
 - **Settings**: Позволяет настроить карточки и время.
 - Instructions: Открывает краткую инструкцию.
 - **About**: Информация об авторе.
- 3. Выбери пункт, чтобы открыть нужное окно.
- 4. Чтобы закрыть меню, нажми на пункт или снова на кнопку меню.

5. Настройка приложения

- 1. В боковом меню выбери «Settings».
- 2. Во всплывающем окне ты можешь:
 - **Выбрать диапазон карточек**: Укажи, какие цифры использовать (например, 1– 10 или 20–99).
 - **Настроить порядок**: Выбери «По порядку» (Sequential) или «Случайный» (Random).
 - Установить время:
 - Время показа карточки в режиме Тренировка (например, 2 секунды).
 - Время на ответ в режиме Тестирование (например, 5 секунд).
- 3. Нажми кнопку Сохранить (зелёная кнопка с иконкой), чтобы применить изменения.
- 4. Нажми крестик (X) вверху справа, чтобы закрыть окно.

6. Просмотр результатов

- 1. В боковом меню выбери «Statistics».
- 2. Во всплывающем окне:
 - **Текущая сессия**: Показывает, сколько правильных и неправильных ответов, а также точность.
 - График: Диаграмма текущих результатов.
 - **История**: Таблица с данными прошлых сессий (дата, правильные/неправильные ответы, точность).
 - График истории: Показывает прогресс за всё время.
- 3. Действия:
 - Нажми **Export to CSV**, чтобы скачать результаты в виде файла.
 - Нажми **Reset Statistics**, чтобы сбросить все данные.
- 4. Нажми крестик (Х), чтобы закрыть окно.

7. Дополнительные возможности

- Смена темы:
 - В боковом меню найди кнопку с иконкой солнца или луны.
 - Нажми, чтобы переключить между светлой и тёмной темами.
- Язык:
 - Приложение автоматически выбирает язык (например, русский или английский) или позволяет выбрать в настройках.
- Импорт и экспорт:
 - В настройках можно загрузить свои карточки (файл с цифрами, буквами, словами и картинками).
 - Результаты можно сохранить в файл через «Export to CSV» в окне статистики.

8. Работа на телефоне

- Приложение удобно для телефонов:
 - Экран занимает всю ширину.
 - Меню открывается на 80% экрана.
 - Всплывающие окна заполняют экран полностью.
- Все функции (режимы, настройки, статистика) работают так же, как на компьютере.

9. Советы по использованию

• Новичкам:

- Начни с режима Тренировка и небольшого диапазона цифр (например, 1–10).
- Установи большее время показа карточек (например, 3 секунды), чтобы лучше запомнить.
- Постепенно пробуй режим Тестирование.

• Продвинутым:

- Расширь диапазон (например, 1–99) и уменьши время ответа.
- Используй случайный порядок для большей сложности.

• Для лучших результатов:

- Проверяй статистику, чтобы следить за прогрессом.
- Сохраняй результаты в файл для анализа.

• Регулярность:

• Тренируйся 10–15 минут в день, чтобы улучшить память.