# Описание идеи

Создание тренажера по математике и химии — это отличная идея, которая может помочь учащимся улучшить свои навыки и уверенность в этих предметах. Вот описание концепции такого тренажера:

Название: «Формулы успеха»

Цели:

1. Улучшение знаний: Помочь учащимся закрепить теоретические знания и практические навыки в математике и химии.

2. Интерактивное обучение: Сделать процесс обучения более увлекательным и интерактивным через игры и задания.

3. Персонализированный подход: Предоставить возможность адаптировать уровень сложности в зависимости от знаний пользователя.

Геймификация:

• Уровни сложности выполнения задач.

• Соревнования между пользователями или группами.

• Интересные факты и задания в виде викторин.

Целевая аудитория:

• Ученики школ, студенты колледжей и университетов.

• Учащиеся, готовящиеся к экзаменам или олимпиадам по математике и химии.

Заключение:

«Формулы успеха» станет полезным инструментом для всех, кто хочет улучшить свои знания в математике и химии, делая процесс обучения увлекательным и эффективным.

# Работа приложения

Приложение-тренажер по химии и математике может работать по следующему принципу:

1. Интерфейс пользователя

* Главное меню: Пользователь может выбрать между разделами химии и математики.

1. Обратная связь

* Автоматическая проверка: Приложение автоматически проверяет ответы и предоставляет обратную связь.

3.Игровые элементы

* Награды и достижения: Система баллов, значков или сертификатов за успешное выполнение заданий.
* Соревнования: Возможность участвовать в соревнованиях с другими пользователями.

Такое приложение может быть полезным как для самостоятельного изучения, так и для подготовки к экзаменам или контрольным работам. Если вам нужно больше деталей о конкретных функциях или аспектах приложения, дайте знать!

# Как запустить

Запуск программы, в папке с файлом app.py запустить cmd, прописать в cmd python app.py