Документация на проекта на DTC ( DREAM TEAM COLLECTIVE)

Име на проекта: Пътешествие през Aлгебрата и Геометрията

Екип: DTC ( DREAM TEAM COLLECTIVE)

Scrum Trainer:Валери Андонов Тенев

CSS Developer: Георги Василев Деспотов

HTML Developer: Димитър Димитров Мешков

Designer: Александр Сергеевич Тодер

Съдържание

1. Резюмере

- Цели

- Основни етапи в реализирането на проекта

- Реализация

- Описание на приложението

2. Техническо изпълнение

- CSS

- HTML

- Дизайн

3. Заключение

1) Резюме

Цели

Проектът "Алгебра и Геометрията" има за цел да представи интерактивен уебсайт, който обяснява основните концепции в алгебрата, Геометрията и методите за решаване на квадратни уравнения. Потребителите ще могат да се запознаят с теорията и да решават практически задачи.

Основни етапи в реализирането на проекта:

1. Планиране: Определяне на цели, изисквания и потребителски интерфейс.

2. Дизайн: Разработка на цветова схема, избор на шрифтове и графични елементи.

3. Разработка: Изграждане на структурата на уебсайта и стиловете.

4. Тестване: Проверка на функционалността и корекция на грешки.

5. Пускане: Финално преглеждане и публикуване на уебсайта.

Реализация

За реализацията на проекта са използвани следните технологични средства:

- HTML за структуриране на съдържанието.

- CSS за стилизиране на уебсайта.

- Графични приложения за дизайн на визуалните елементи.

Литература и източници:

- Учебници по математика.

- Онлайн ресурси за уеб разработка.

- Лицензирани графични ресурси.

Описание на приложението

Сайтът се състои от няколко основни страници:

- Начална страница: Въведение в темата.

- Теория: Обяснение на основните концепции.

- Практика: Задачи за решаване и тяхното обяснение.

- Контакт: Форма за връзка с екипа.

Карта на сайта:

- Начална страница

-За нас

- Теория

-Геометрия

- Тестове

2) Техническо изпълнение

CSS

Отговорник: Теодор Василев Деспотов

- Навигация на сайта: Основна навигационна лента, включваща линкове към всички основни страници.

- Структура на CSS форматите: Основен CSS файл, съдържащ стилове за всички елементи на сайта.

- Проверки: Изпълнени проверки за валидност на CSS кода и оптимизация за различни устройства.

HTML

Отговорник: Димитър Димитров Мешков

- Структура на сайта: Подредба на HTML файловете в логическа структура.

- Подредба на файловете: Всеки HTML файл съдържа секции за заглавие, съдържание и футър.

Дизайн

Отговорник: Александр Сергеевич Тодер

- Цветова схема и шрифтове: Избор на подходящи цветове и шрифтове за темата "Алгебра и Геометрията ".

- Лицензни права: Уверяване, че всички графични обекти са с подходящи лицензи за използване.

3) Заключение

Проектът "Алгебра и Геометрията " предоставя интуитивен и полезен ресурс за изучаване на алгебра и Геометрията . Основният резултат е създаването на образователен уебсайт, който комбинира теория и практика. Сайтът може да бъде доразвит с добавяне на нови теми и интерактивни упражнения.