Assignment 3 report

Student: Adilzhan Zhumash

Group: Se-2422

**Part 1. HTML**

**Step 0. Create a new HTML file**  
I created a file called index.html and set up the basic page structure.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Автоматически созданное описание

**Step 1. Navigation bar**  
I added a navigation bar with a logo and links: Welcome, Hobbies, Schedule, Gallery, and Contact. When I click on a link, it scrolls to the right section.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Автоматически созданное описание

**Step 2. Hero section**  
I created a welcome block with a big heading and short text about myself.

Изображение выглядит как снимок экрана, текст, Шрифт

Автоматически созданное описание

**Step 3. Hobbies (Card row)**  
I made three cards using Flexbox. Each card has an image, a title, text, and a button. These represent my hobbies: watching series, spending time with family, and reading books.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение

Автоматически созданное описание

**Step 4. Schedule with Grid**  
I used CSS Grid to make a layout with four areas: header at the top, sidebar on the left, schedule (main) on the right, and footer at the bottom.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Автоматически созданное описание

**Step 5. Image Gallery**  
I added 9 images into a gallery section. They are placed in a 3×3 grid. When I hover over an image, it grows a bit and becomes slightly transparent.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Автоматически созданное описание

**Step 6. Contact Form**  
I created a contact form with fields for name, email, and a message. I also added Submit and Reset buttons.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение

Автоматически созданное описание

**Step 7. Footer**  
At the bottom, I added a footer with the text © 2025 Adilzhan Zhumash.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Автоматически созданное описание

**Part 2. CSS**

**Step 8. Navbar styling**  
I styled the navbar using Flexbox. The logo is on the left, links on the right. Links turn gold and underline when I hover over them.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Автоматически созданное описание

**Step 9. Hero and Cards styling**  
The hero section has a gradient background and white text. The hobby cards have shadows and a hover effect where they move up slightly.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, дисплей

Автоматически созданное описаниеИзображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Автоматически созданное описание

**Step 10. Grid Layout**  
I used display: grid; for the schedule section. I defined areas for header, sidebar, main content, and footer. Everything is aligned nicely.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, Мультимедийное программное обеспечение

Автоматически созданное описаниеИзображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Автоматически созданное описание

**Step 11. Gallery styling**  
The gallery is a CSS Grid with three equal columns. There are consistent gaps between images, and images zoom on hover.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Автоматически созданное описание

**Step 12. Form styling**  
I styled the input fields and buttons. They have padding, borders, and rounded corners so the form looks neat.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, Мультимедийное программное обеспечение

Автоматически созданное описание

**Step 13. Footer styling**  
The footer has a dark background, white text, and is centered. Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, дизайн

Автоматически созданное описание