# Project 205

205 வது ஒப்பந்தம்

டிபி கோடிங் பாடசாலை

இங்கிருந்து பார்க்கவும் (VIEW)

Glitch - பயன்படுத்துங்கள்

LIVEWORKSHEETS

204 வது project ல் நீங்கள் உருவாக்கி கொண்ட web page ல் பிறகு பகுதியை உருவாக்கும் முறையை இந்த web page ல் கற்று கொள்வோம்.

- இந்த இட்டத்தை கற்பதன் நோக்கம் கீழ் உள்ளவாறு பகுதி ஒன்றை உருவாக்கி கொள்ள முடியும்.

- முதலில் முந்தைய இட்டத்தில் about என உருவாக்கி கொண்ட .ci file உள்ளே div tag கீழ் close tag இந்த கீழ் இன்னுமொரு div tag ஒன்றை open செய்து கொள்ளுங்கள் .அந்த div tag க்காக services என id ஒன்றை உருவாக்கி கொள்வோம்.
- Services என id ஒன்றை உருவாக்கி கொண்ட .div tag ன் உள்ளே இன்னுமொரு div tag ஒன்றை open செய்து கொள்ளுங்கள். அதற்காக container என class ஒன்றை உருவாக்கி கொள்ளுங்கள்.
- container என class ஒன்றை உருவாக்கி div tag ன் உள்ளே sub-title என class ஒன்றை உருவாக்கி கொள்ளுங்கள். அந்த div tag ன் உள்ளே My Services என text ஒன்றை கொடுங்கள்.
- sub-title என class ஒன்றை உருவாக்கி கொண்ட .div tag கீழ் இன்னுமொரு div tag ஒன்றை open செய்து கொள்ளுங்கள் . அதற்காக services-list என class ஒன்றை உருவாக்கி கொள்ளுங்கள்.

LIVEWORKSHEETS

- services-list என class ஒன்றை உருவாக்கி கொண்ட .div tagன் உள்ளே இன்னுமொரு div tag ஒன்றை open செய்து கொள்ளுங்கள்.
- அந்த div tag ன் உள்ளே i tag ஒன்றை open செய்து கொள்ளுங்கள்.
- அந்த i tag க்காக fa-solid fa-code என class ஒன்றை கொடுத்து கொள்ளுங்கள்.
- மேலே குறிப்பிட்டபட்டுள்ள தகவல்களுக்கு தொடர்புடைய வரும் பின்வருமாறு உருவாக்குங்கள்.

```
<div id="services">
  <div class="container">
    <div class="sub-title">My Services</div>
    <div class="services-list">
      <div>
        <i class="fa-solid fa-code"></i>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

- அதற்கு i tag பிறகு கீழே h2 tag ஒன்றை கொடுத்து கொள்ளுங்கள். அந்த h2 tag க்காக Web Development என text ஒன்றை பெற்றுக் கொடுங்கள்.
- h2 tag பிறகு கீழே p tag open செய்து கொள்ளுங்கள். அதற்கு p வழியாக கீழே உள்ள தகவல்களுக்கு ஏற்ப உங்களுடைய அனுபவங்களின் பற்றிய விபரம் ஒன்றை பெற்றுக்கொடுங்கள்.

As a dedicated and experienced web developer, I bring a wealth of knowledge to the table. Specialize in creating dynamic and user-friendly websites that not only showcase your brand but also engage your audience effectively. My expertise lies in utilizing technologies such as React.js and Nextjs, ensuring modern, responsive, and visually appealing designs. Whether you need a static website to establish your online presence or a fully functional e-commerce platform, I am committed to delivering tailored solutions that meet your specific requirements.

LIVEWORKSHEETS

- அதற்கு p tag பிறகு கீழே a tag open செய்து கொள்ளுங்கள். அந்த a tag க்காக Learn more என text ஒன்றை பெற்றுக்கொடுங்கள்.
- மேலே குறிப்பிட்டபட்டுள்ள தகவல்களுக்கு தொடர்புடைய வரும் பின்வருமாறு உருவாக்குங்கள்.

```
<div id="services">
  <div class="container">
    <div class="sub-title">My Services</div>
    <div class="services-list">
      <div>
        <i class="fa-solid fa-code"></i>
        <h2>Web Development</h2>
        <p>As a dedicated and experienced web developer, I bring a wealth of knowledge to the table. Specialize in creating dynamic and user-friendly websites that not only showcase your brand but also engage your audience effectively. My expertise lies in utilizing technologies such as React.js and Nextjs, ensuring modern, responsive, and visually appealing designs. Whether you need a static website to establish your online presence or a fully functional e-commerce platform, I am committed to delivering tailored solutions that meet your specific requirements.</p>
        <a>Learn more</a>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

- i tag பிறகு முன்னே சொல்லி கொண்ட .div tag ன் close tag பிறகு இன்னுமொரு div tag ஒன்றை சேர்த்து கொள்ளுங்கள் .
- அந்த div tag ன் உள்ளே i tag ஒன்றை open செய்து கொள்ளுங்கள் .அந்த i tag க்காக fa-solid fa-code என class ஒன்றை சேர்த்து கொள்ளுங்கள்.
- அதற்கு i tag பிறகு கீழே h2 tag ஒன்றை சேர்த்து கொள்ளுங்கள். அந்த h2 tag க்காக Web Development என text ஒன்றை பெற்றுக்கொடுங்கள்.
- h2 tag பிறகு கீழே p tag open செய்து கொள்ளுங்கள் .அதற்கு p tag க்காக கீழ் உள்ள விபரங்களிற்கு ஏற்ப விபரம் ஒன்றை பெற்றுக்கொடுங்கள்.

LIVEWORKSHEETS

As a dedicated and experienced web developer, I bring a wealth of knowledge to the table. Specialize in creating dynamic and user-friendly websites that not only showcase your brand but also engage your audience effectively. My expertise lies in utilizing technologies such as React.js and Nextjs, ensuring modern, responsive, and visually appealing designs. Whether you need a static website to establish your online presence or a fully functional e-commerce platform, I am committed to delivering tailored solutions that meet your specific requirements.

- அதற்கு p tag பிறகு கீழே a tag ஒன்றை open செய்து கொள்ளுங்கள். அந்த a tagக்காக learn more என text ஒன்றை பெற்றுக்கொடுங்கள்.
- மேலே குறிப்பிட்டபட்டுள்ள தகவல்களுக்கு ஏற்ப வரும் பின்வருமாறு உருவாக்குங்கள்.

```
<div id="services">
  <div class="container">
    <div class="sub-title">My Services</div>
    <div class="services-list">
      <div>
        <i class="fa-solid fa-code"></i>
        <h2>Web Development</h2>
        <p>As a dedicated and experienced web developer, I bring a wealth of knowledge to the table. Specialize in creating dynamic and user-friendly websites that not only showcase your brand but also engage your audience effectively. My expertise lies in utilizing technologies such as React.js and Nextjs, ensuring modern, responsive, and visually appealing designs. Whether you need a static website to establish your online presence or a fully functional e-commerce platform, I am committed to delivering tailored solutions that meet your specific requirements.</p>
        <a>Learn more</a>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

- இதுவரை நீங்கள் கொண்ட .div tag ன் close tag பிறகு இன்னுமொரு div tag ஒன்றை சேர்த்து கொள்ளுங்கள் .
- அந்த div tag ன் உள்ளே i tag ஒன்றை open செய்து கொள்ளுங்கள் .அந்த i tag க்காக fa-solid fa-code என class ஒன்றை சேர்த்து கொள்ளுங்கள்.
- அதற்கு i tag பிறகு கீழே h2 tag ஒன்றை சேர்த்து கொள்ளுங்கள். அந்த h2 tag க்காக Web Development என text ஒன்றை பெற்றுக்கொடுங்கள்.
- h2 tag பிறகு கீழே p tag open செய்து கொள்ளுங்கள் .அதற்கு p tag க்காக கீழ் உள்ள விபரங்களிற்கு ஏற்ப விபரம் ஒன்றை பெற்றுக்கொடுங்கள்.

LIVEWORKSHEETS

- நீங்கள் மேலே உருவாக்கி கொண்ட .மூன்று தொகு p tag மற்றும் h2 p tag க்காக , தரம் பெற்றுக்கொடுக்க வரும் சேர்த்து கொண்டு உருவாக்க முடியும்.
- இந்த இட்டத்தை தொடர்புடைய html பகுதிக்கு தொடர்புடைய CSS பகுதியை பின்வருமாறு உருவாக்குங்கள்.
- services என உருவாக்கி கொண்ட .விற்கு தொடர்புடைய CSS வரும் கீழ் உள்ளவாறு உருவாக்குங்கள்.

```
#services {
  padding: 20px 0;
}
```

LIVEWORKSHEETS

- services-list என உருவாக்கி கொள்ளும் classற்கு தொடர்புடைய CSS tag கீழ் உள்ளவாறு உருவாக்குங்கோம்.

```
.services-list {
  display: grid;
  grid-template-columns: repeat(auto-fit, minmax(250px, 1fr));
  grid-gap: 40px;
  margin-top: 30px;
}
```

- services-list என உருவாக்கி கொள்ளும் class ல் div tag உள்ளது , அந்த div tag ல் background color, padding, font-size, font-weight, border radius போன்றவற்றை உருவாக்கி கொண்ட கீழ் உள்ளவாறு CSS உருவாக்கி கொள்ளுங்கள்.

```
.services-list div {
  background: #ffffff;
  padding: 40px;
  font-size: 16px;
  font-weight: 500;
  border-radius: 10px;
  transition: background 0.3s, transform 0.3s;
}
```

- services-list என உருவாக்கி கொள்ளும் class ல் div tag உள்ளது , அந்த div tag ன் உள்ளே i tag உள்ளது .அந்த i tag ல் font size மற்றும் margin bottom போன்ற தொடர்புடைய பின்வருமாறு CSS tag உருவாக்குங்கள்.

```
.services-list div i {
  font-size: 50px;
  margin-bottom: 20px;
}
```

- services-list என உருவாக்கி கொள்ளும் class ல் div tag உள்ளது , அந்த div tag ன் உள்ளே h2 tag உள்ளது. h2 tag ல font size, font weight margin bottom போன்றவற்றை சரிபடுத்து கொள்வதற்கு கீழ் உள்ளவாறு CSS tag உருவாக்குவோம்.

LIVEWORKSHEETS

```
.services-list div h2 {
  font-size: 20px;
  font-weight: 600;
  margin-bottom: 15px;
}
```

- services-list என உருவாக்கி கொள்ளும் class ல் div tag உள்ளது , அந்த div tag ன் உள்ளே p tag உள்ளது .அந்த p tag ற்கு தொடர்புடைய பின்வருமாறு CSS tag ஐ உருவாக்குவோம்.

```
.services-list div p {
  text-decoration: none;
  color: #666;
  font-size: 12px;
  margin-top: 20px;
  display: inline-block;
}
```

- services-list என உருவாக்கி கொள்ளும் class ல் div tag உள்ளது , அந்த div tag மீது mouse கொண்டு செல்லும் போது அதற்கு தொடர்புடைய CSS tag ஐ உள்ளவாறு CSS tag ஐ உருவாக்குங்கள்.
- இதுதான் நமக்கு div tag மீது mouse ஐ கொண்டு செல்லும் போது background color ஆனது இளம் பச்சை நிறமாக மாறுவதற்கு வகை உருவாக்குவோம்.

```
.services-list div:hover {
  background: #3bb9ff;
  transform: translateY(-10px);
}
```

LIVEWORKSHEETS