Project 202

202 வது ஒப்பந்தம்

டிபி கோடிங் பாடசாலை

202 இலவசப் பாடத்திற்கு பார்க்கவும்

Glitch - பயன்படுத்துங்கள்

LIVEWORKSHEETS

HTML மற்றும் CSS பயன்படுத்தி Portfolio இணைய பக்கம் ஒன்று உருவாக்கும் முறையை பார்க்கிறோம்.

- இன்றைய உங்களுக்கு liveworksheet உள்ளே பெற்று கொடுக்கப்பட்ட நோட்களுக்கான code குறிப்பிட்டப்பட்டுள்ள links பயன்படுத்துங்கள்.
- இந்த திட்டத்தின் கருப்புத் bg.png background நிற image முன்னாக கொடுக்கும் முறையை பற்றி மற்றும் navigation bar முன்னாக உருவாக்கும் முறையை பற்றிய அறிவை பெறுவதனால் முடியும்.
- இந்த திட்டத்தின் கருப்புத் நுனப் கீழ் உள்ளவாறு இணைய பக்கத்தின் பற்றி முன்னாக உருவாக்கி கொள்ள முடியும்.

LIVEWORKSHEETS

- நான் இங்கிருந்து இந்த திட்டத்திற்கு நோட்பாடப்ப HTML பயன்படுத்தி உருவாக்குகிறேன்.
- முதலாவது index.html கோப்பை உள்ளே பிரதானமாக தேவையற்ற தேவையற்று கீழ் உள்ளவாறு உருவாக்கி கொள்ள வேண்டும்.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
</head>
<body>
</body>
</html>
```

- நீங்கள் style.less உள்ளே உருவாக்கி கொண்ட பயன்படுத்த html file நுக்கு add செய்து கொள்வதற்கு head tagக்கு உள்ளே link tag ஐ கீழ் உள்ளவாறு உருவாக்குங்கள்.

```
<link href="style.less" type="text/less" />
```

- அடுத்து முழுமையாகவு கீழ் உள்ளவாறு கட்டப்பட்டுள்ள.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<link href="style.less" type="text/less" />
</head>
<body>
</body>
</html>
```

- நான் இங்கிருந்து navigationன்னது உருவாக்குவதற்கு தேவையான தகவல்களை உருவாக்குகிறேன்.
- navigation barஐ உருவாக்குவதற்கு தேவையான tags அனைத்தும் body tagக்கு உள்ளே உருவாக்கப்படும்.

LIVEWORKSHEETS

- முதலில் div tag முன்னாக உருவாக்கி கொள்ளுங்கள். அந்த div tag க்கு உள்ளே header என class முன்னாக உருவாக்குங்கள்.
- header class ஐ உருவாக்கியபின், div tag உள்ளே இன்னுமொரு div tag முன்னாக உருவாக்கி கொள்ளுங்கள். அந்த div tag உள்ளே container என class முன்னாக உருவாக்கி கொள்ளுங்கள்.
- அது நோட்பாடப்ப div tag கீழே காணப்படுகிறது.

```
<div class="header">
    <div class="container">

    </div>
</div>
```

- container என class க்கு உள்ளே div tag க்கு உள்ளே nav tag முன்னாக உருவாக்கி கொள்ளுங்கள்.
- nav tag ஐ navigation bar முன்னாக உருவாக்கி கொள்ளுவதற்காக பயன்படுத்துவார்கள். Navigation bar என்பது இணையதளத்தின் பிற பகுதிகளுக்கான இணைப்புகளைக் கொண்ட, இணைய பக்கத்தில் உள்ள பயனர் இடைமுக பகுதியின் ஆகும்.
- அடுத்து உருவாக்கிக்கொண்ட, nav tag க்கு உள்ளே img tag முன்னாக உருவாக்கி கொள்ளுங்கள். அந்த img tag க்கு src நுக்கான assets உள்ளே உள்ள logo.png மீது click செய்து அந்த படத்தின் copy URL மீது click செய்துகொண்டு URI ஐ copy செய்து கொள்ளுங்கள். அந்த URI ஐ src நுக்கான கொடுத்து கொள்ளுங்கள்.

LIVEWORKSHEETS

- மறுபுறம் வரவுள்ளதில் இந்த படம் load ஆக விடாமல் வரும்வரை logo என குறிப்பிட்ட code ஐ உருவாக்குங்கள்.
- மேலும் இந்த படத்திற்கான logo என class முன்னாக கொடுத்து கொள்ளுங்கள்.
- அது நோட்பாடப்ப code ஆ கீழ் உள்ளவாறு உருவாக்குங்கள்.

```
<div>
<a href="#" />
<div>
</div>
</div>
```

- இங்கிருந்து நான் list முன்னாக உருவாக்கி கொள்கிறேன். அதற்காக முதலில் ul tag முன்னாக உருவாக்கி கொள்ளுங்கள்.
- பிறகு அந்த ul tag க்கு உள்ளே li tags கொடுத்து மெனுவாக கொடுத்துக்கொள்ள வேண்டிய விடயங்களை கொடுத்து கொள்ளுங்கள்.
- பிறகு அந்த ul tag க்கு உள்ளே li tags கொடுத்து மெனுவாக கொடுத்துக்கொள்ள வேண்டிய விடயங்களை கொடுத்து கொள்ளுங்கள்.
- இங்கு முதலில் கொடுத்து கொள்ளும் li tag க்கு உள்ளே a tag முன்னாக கொடுத்து கொள்ளுங்கள். இந்த a tag நுக்கு href மீது link முன்னாக கொடுத்து கொள்ள வேண்டும். அந்த link ஐ கொடுத்து கொள்ள வேண்டிய முன்னாக அந்தந்த திட்டத்தில் பார்க்கிறோம். இந்த a tag இடைப்பில் Home என குறிப்பிடுங்கள்.
- மேலே உள்ளவாறு li tag முன்னாக உருவாக்கி அதன் உள்ளே a tag முன்னாக உருவாக்கி கொள்ளுங்கள்.அந்த a tag க்கு உள்ளே About என கொடுக்கவேண்டும்.
- மேலே உள்ளவாறு li tag முன்னாக உருவாக்கி அதன் உள்ளே a tag முன்னாக உருவாக்கி கொள்ளுங்கள்.அந்த a tag க்கு உள்ளே Services என கொடுக்கவேண்டும்.
- மேலே உள்ளவாறு li tag முன்னாக உருவாக்கி அதன் உள்ளே a tag முன்னாக உருவாக்கி கொள்ளுங்கள்.அந்த a tag க்கு உள்ளே Portfolio என கொடுக்கவேண்டும்.
- மேலே உள்ளவாறு li tag முன்னாக உருவாக்கி அதன் உள்ளே a tag முன்னாக உருவாக்கி கொள்ளுங்கள்.அந்த a tag க்கு உள்ளே Contact என கொடுக்கவேண்டும்.
- அது நோட்பாடப்ப code ஆ கீழ் உள்ளவாறு உருவாக்குங்கள்.

LIVEWORKSHEETS

```
<ul>
    <li><a href="">Home</a></li>
    <li><a href="">About</a></li>
    <li><a href="">Services</a></li>
    <li><a href="">Portfolio</a></li>
    <li><a href="">Contact</a></li>
</ul>
```

- இந்த பகுதிக்கு நோட்பாடப்ப முழுமையான HTML பயன்பட கீழ் உள்ளவாறு தோன்றும்

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<link href="style.less" type="text/less" />
</head>
<body>
<div>
<a href="#" />
<div>
<div>
<div>
```