# Project 274
274 வது ஒப்பந்தம்

டிபி கோடிங் பாடசாலை

thunkable

LIVEWORKSHEETS

- இதில் Search பகுதியில் முதலாவது type செய்து YouTube Search Button ஐ click செய்தால் YouTube இன் அதன் முடிவுகளான வழங்கப்படும். Google Search Button ஐ click செய்தால் Google இல் அதன் முடிவுகளான வழங்கப்படும் இதற்கு App ஒப்பாக் தான் OK மட்டும்.
- முதலில் Design பகுதியை உருவாக்குவோம்.
- Screen 1 இன் Background color நிறங்க #1A7B5A எனும் hex code ஐ வழங்குங்கள்.
  - அதன் உள்ளே text input ஐ drag செய்யவும்.
  - அதன் hint க்கான Search here என வழங்கவும்.
  - அதன் Layout ஐ கீழே உள்ளவாறு சரிசெய்யவும்.

  - Button ஒன்றையும் drag செய்து அதன் பெயரை YouTube search Button என மாற்றவும்.
  - அதன் text இற்கு YouTube Search என வழங்கவும்.
  - அதன் Layout ஐ கீழே உள்ளவாறு சரிசெய்யவும்.

LIVEWORKSHEETS

  - Button இன் Background color ஐ A4B0CA எனும் hex code ஐ வழங்குங்கள்.
  - இன்னொரு Button ஐ drag செய்து அதை Google search Button என rename செய்யவும்.
  - அதன் text இற்கு Google Search என வழங்கவும்.
  - அதன் Layout ஐ கீழே உள்ளவாறு அமைக்கவும்.

  - அதற்கு Button இன் Background color இற்கு A4B0CA எனும் hex code வழங்குங்கள்.
- இதற்கு App இல் code பகுதியை உருவாக்குவோம்.
  - Text input ல் எரிந்தால் Type செய்து YouTube search Button-ஐ click செய்தால், YouTube உள்ளே தாம் search செய்ததை search ஆவதற்கு code உருவாக்குவோம்.
  - YouTube search Button இல் உள்ள கீழே உள்ள block ஐ drag செய்யவும்.

LIVEWORKSHEETS

- அதன் உள்ளே control இல் உள்ள கீழே உள்ள block ஐ drag செய்யவும்.

- அங்கு if பகுதிக்கு Logic இல் உள்ள சமம் (=) அடையாளத்துடனான block ஐ drag செய்யவும்.
- சமம் அடையாளத்தின் இடது பகுதிக்கு Text இல் உள்ள கீழே உள்ள block ஐன்றை drag செய்து அதன் உள்ளே text input ல் உள்ள கீழே உள்ள block ஐ drag செய்யவும்.

- சமம் அடையாளத்தின் வலது பகுதிக்கு Logic இல் உள்ள False block ஐ drag செய்யவும்.
- Do பகுதியில் control இல் உள்ள கீழே உள்ள block ஐ drag செய்யவும்.

- Open link பகுதிக்கு Text இல் உள்ள join block ஐ drag செய்து , ஒரு பகுதியை அமைப்பவும்.
- அதற்கு அடுத்தாக பகுதிக்கு இதில் link ஐ வழங்கவும்.

LIVEWORKSHEETS

https://www.youtube.com/results?search_query=

- அதற்குப் பகுதியின் உள்ளே text input இல் உள்ள கீழுள்ளதும் block ஐ drag செய்யவும்.

- Else பகுதிக்கு text input இல் உள்ள கீழுள்ளதும் block ஐ drag செய்யவும்.

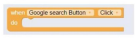
- Type here என்ற பகுதிக்கு Search for a You Tube Video என வழங்கவும்.
- 3 விநாடிகள் கழித்து Search here என்ன காட்டியளிக்க கீழுள்ளதும் code ஐ உருவாக்கவும்.




- அந்த அனைத்து பகுதிகளையும் உருவாக்கி கொண்ட பிறகு, கீழே உள்ளவாறு காணப்படும்.

LIVEWORKSHEETS

- இப்போது Text input இல் எதாவது ஒன்றைப் type செய்து Google search Button ஐ click செய்தாலும், Google உள்ளே தாம் search செய்ததை search ஆவதற்கு code ஐ உருவாக்குவோம்.
- Google search Button இல் உள்ள கீழே உள்ள block ஒன்றை drag செய்யவும்.




- அதன் உள்ளே control இல் உள்ள கீழ் காணப்படும் block ஐ drag செய்யவும்.

- அதிலிருக்கு பகுதிக்கு Logic இல் உள்ள சமன் அடையாளத்துடனான (=) block ஒன்றை drag செய்யவும்.

LIVEWORKSHEETS

- சமன் அடையாளத்தின் இடது பக்கத்திற்கு Text இல் உள்ள கீழே காணப்படும் block ஐ drag செய்து , அதன் உள்ளே text input இல் உள்ள block ஐ drag செய்யவும்.

- சமன் அடையாளத்தின் வலது பக்கத்திற்கு Logic இல் உள்ள False block ஒன்றை drag செய்யவும்.
- Do பகுதிக்கு control இல் உள்ள கீழே காணப்படும் block ஒன்றை drag செய்யவும்.

- Open link பகுதிக்கு Text இல் உள்ள join block ஒன்றை drag செய்து , ஒரு பகுதியை அமைப்பவும்.
- அந்த அடுத்தாக பகுதியின் உள்ளே கீழே உள்ள link ஐ வழங்கவும்.

https://www.google.com/search?query=

- அதற்குப் பகுதியின் உள்ளே text input இல் உள்ள கீழே உள்ள block ஐ drag செய்யவும்.




- Else பகுதிக்கு text input இல் உள்ள கீழே காணப்படும் block ஐ drag செய்யவும்.

LIVEWORKSHEETS

- Type here என்ன உள்ள பகுதிக்கு Search in Google என வழங்கவும்.
- 3 விநாடிகள் கழித்து Search here என்ன காட்டியளிக்க கீழே உள்ளவாறு code ஐ உருவாக்கவும்.

- அந்த அனைத்து பகுதிகளான உருவாக்கி கொண்ட பிறகு, கீழே உள்ளவாறு காணப்படும்.

LIVEWORKSHEETS