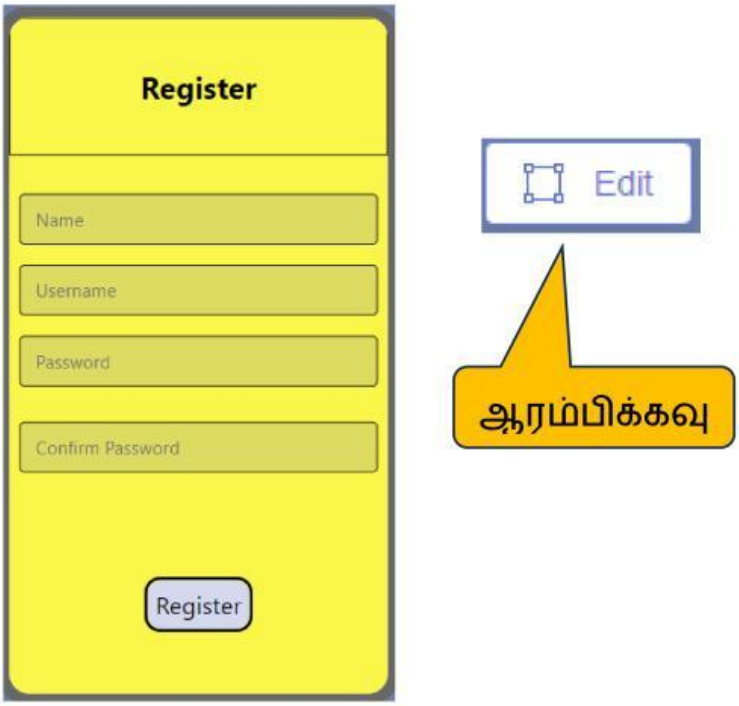
Project 115
செயற்திட்டம் 115

DP EDUCATION

Coding School

thunkable



LIVEWORKSHEETS

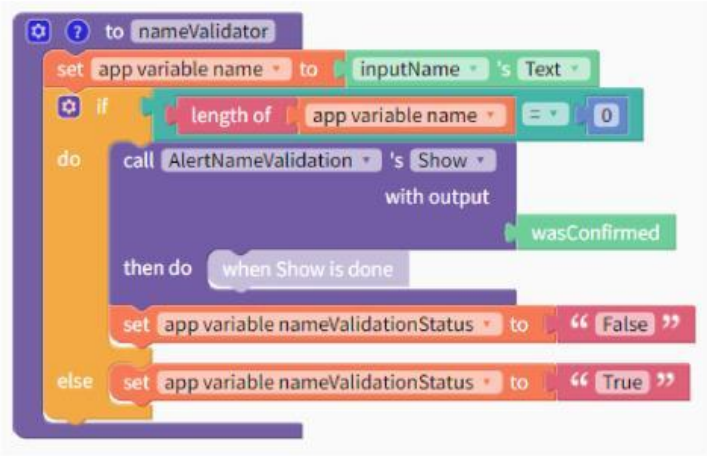
❖ நாம் தற்போது code உருவாக்குவோம்.

❖ HomeScreen இற்கு பின்வருமாறு code உருவாக்குவோம்.

❖ பின்வருமாறு text பெற்றுக் கொடுக்க முடியுமானவாறு variables ஆறு உருவாக்கிக் கொள்க.

- nameValidator என பின்வருமாறு function ஒன்றை உருவாக்கிக் கொள்ளவும்.
    - inputName என குறிக்கப்படும் text input இல் குறிக்கும் பெறுமதி name variable இல் assign ஆக வேண்டும் .
    - அந்த function இற்குள் name variable இன் length 0 இற்கு சமனானால் AlertNameValidatio என குறிக்கப்படும் alert கிடைக்க வேண்டும்.
    - அப்போது nameValidationStatus variable இன் பெறுமதி false என assign ஆக வேண்டும்.
    - அவ்வாறு இல்லை என்றால் nameValidationStatus variable இன் பெறுமதி True என assign ஆக வேண்டும்.

LIVEWORKSHEETS

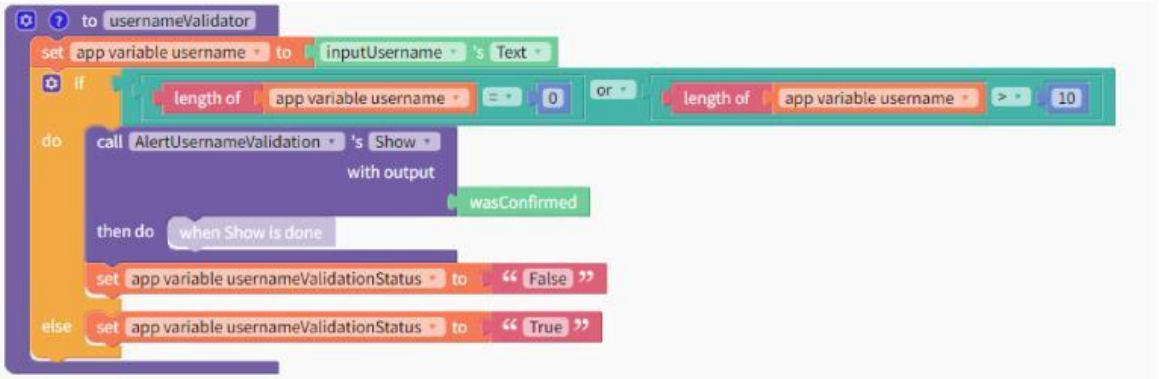


❖ passwordValidator என பின்வருமாறு function ஒன்றை உருவாக்கிக் கொள்க.

- inputpassword எனக் குறிக்கப்படும் text input இல் குறிக்கப்படும் பெறுமதி password variable இல் assign ஆக வேண்டும் .
- inputConfirmPassword என குறிக்கப்படும் text input இல் குறிக்கப்படும் பெறுமதி confirmPassword variable இல் assign ஆக வேண்டும்.
- function இற்குள் password variable இன் length 0 இற்கு சமனானால் அல்லது password variable இன் length 8 ஐ விட அதிகமானால் அல்லது password variable இல் assign ஆகும் பெறுமதி confirmPassword variable இல் assign ஆகும் பெறுமதிக்கு சமனாகாவிட்டால் AlertPasswordValidatio எனக் குறிக்கப்படும் alert கிடைக்க வேண்டும்.
- அப்போது passwordValidationStatus variable இன் பெறுமதி false என assign ஆக வேண்டும்.
- அவ்வாறில்லை என்றால் passwordValidationStatus இன் variable இன் பெறுமதி True என assign ஆக வேண்டும்.

LIVEWORKSHEETS

- ❖ usernameValidator என பின்வருமாறு function ஒன்றை உருவாக்கிக் கொள்க.
  - inputusername என குறிக்கப்படும் text input இல் குறிக்கப்படும் பெறுமதி name variable இல் assign ஆக வேண்டும்.
  - அந்த function இற்கு username variable இன் length 0 இற்கு சமனானால் அல்லது username variable இன் length 10 ஐ விட அதிகமானால் AlertUsernameValidatio எனக் குறிக்கப்படும் alert கிடைக்க வேண்டும்.
  - அப்போது UsernameValidationStatus variable இன் பெறுமதி false என assign ஆக வேண்டும்.
  - அவ்வாறு இல்லை என்றால் UsernameValidationStatus variable இன் பெறுமதி True என assign ஆக வேண்டும்.



LIVEWORKSHEETS

- buttonRegister எனக் குறிக்கப்படும் button இன் மேல் click செய்யும் போது மேலே குறிக்கப்படும் function களில் நடைபெறும் செயற்பாடு நடைபெற வேண்டும் . nameValidationStatus variable இன் பெறுமதி True என assign ஆகியிருந்தால் மற்றும் UsernameValidationStatus variable இன் பெறுமதி True என assign ஆகி இருந்தால் passwordValidationStatus மற்றும் variable இன் பெறுமதி True என assign ஆகியிருந்தால் Screen1 இற்கு நகர்வதற்கு பின்வருமாறு code உருவாக்கவும்.

LIVEWORKSHEETS