Project 104
செயற்றிட்டம் 104



DP EDUCATION

Coding School





thunkable





LIVEWORKSHEETS

❖ Screen 1 இற்கு Rows 7 சேர்த்துக் கொள்ளவும். அவற்றை Row1, Row2, Row3, Row5, Row6 மற்றும் Row7 எனப் பெயர் குறித்துக் கொள்ளவும்.

❖ Row1 இற்கு image component ஒன்றை சேர்த்துக் கொள்க. அதன் Height இற்கு 120 உம் Width இற்கு 120 உம் பெற்றுக் கொடுக்க. Image component இன் picture இற்கு DP education logo.png select செய்து கொள்க.



❖ Row1 இற்குள் label ஒன்றை சேர்த்துக் கொள்க. அதன் text இற்கு கல்வி மையம் centers எனப் பெற்றுக் கொடுக்க. அந்த label இன் font size ஐ 18 எனப் பெற்றுக் கொடுக்க. Font color ஐ மாற்றிக்கொள்ள color களின் Hex இற்கு 417505 என பெறுமானம் பெற்றுக் கொடுக்க.



- அந்த label இன் Black ground color ஐ மாற்றிக் கொள்வதற்கு Background Color களின் Hex இற்கு F8E71C என்ற பெறுமானத்தைப் பெற்றுக் கொடுக்க.
- Label இன் padding களின் left மற்றும் right இற்கு பின்வருமாறு பெறுமானங்கள் பெற்று கொடுக்க.

❖ Row2 இற்கு columns இரண்டு சேர்த்துக் கொள்க. அவற்றை column1 மற்றும் column2 என பெயரிட்டு கொள்க.

- column1 இற்கு Image component ஒன்றை சேர்த்துக் கொள்க. அதன் Id ஐ images1 எனப் பெற்றுக் கொடுக்க.images1 எனப் பெயரிட்ட image component இன் Height இற்கு 50 உம் Width இற்கு 160 உம் பெற்றுக் கொடுக்க. Image component இன் picture இற்கு DP coding.png select பண்ணிக் கொள்க.
- Column2 இற்கு Image component ஒன்றை சேர்த்துக் கொள்க. அதன் Id இற்கு images2 எனப் பெற்றுக்

LIVEWORKSHEETS

கொடுக்க. Images2 என பெயரிட்ட image component இன் Height இற்கு 50 உம் Width இற்கு 160 உம் பெற்றுக் கொடுக்க. Image component இன் picture இற்கு DP uni.png select செய்து கொள்க.

- உரிய images சேர்த்துக் கொள்ளும் போது Row2 இன் design ஐ பின்வருமாறு உருவாக்கிக் கொள்ள முடியும்.



❖ Row3 இற்கு columns இரண்டு சேர்த்துக் கொள்க. அவற்றை column3 மற்றும் column4 என பெயரிட்டு கொள்க.

- Column3 இற்கு Image component ஒன்றை சேர்த்துக் கொள்க. அதன் Id இற்கு images3 எனப் பெற்றுக் கொடுக்க. Images3 எனப் பெயரிட்ட image component இன் Height இற்கு 50 உம் Width இற்கு 160 உம் என பெற்றுக் கொடுக்க. Image component இன் picture இற்கு DP kids (1).png என select பண்ணிக் கொள்க.
- Column4 இற்கு Image component ஒன்றை சேர்த்துக் கொள்க. அதன் Id இற்கு images4 என பெற்றுக் கொடுக்க. Images4 என பெயரிட்ட image component இன் Height இற்கு 50 உம் Width இற்கு 160 உம் எனப் பெற்றுக் கொடுக்க. Image component இன் picture இற்கு DPpiri.png select செய்து கொள்க.
- உரிய images சேர்க்கும் போது Row3 இன் design பின்வருமாறு உருவாக்கிக் கொள்ள முடியும்.



LIVEWORKSHEETS

❖ Row4 இற்கு columns இரண்டு சேர்க்கவும். அவற்றை column5 மற்றும் column6 எனப் பெயரிடவும்.

- Column5 இற்கு Image component ஒன்றை சேர்க்கவும். அதன் Id இற்கு images5 என பெற்றுக் கொடுக்க. Images5 எனப் பெயரிட்ட image component இன் Height இற்கு 50 உம் Width இற்கு 160 உம் என பெற்றுக் கொடுக்க. Image component இன் picture இற்கு DP Dahampasala.png select பண்ணிக் கொள்க.
- Column6 இற்கு Image component ஒன்றை சேர்த்துக் கொள்க. அதன் Id இற்கு images6 எனப் பெற்றுக் கொடுக்க. Images6 இன் image component இன் Height இற்கு 50 உம் Width இற்கு 160 உம் பெற்றுக் கொடுக்க. Image component இன் picture இற்கு DP lia.png select செய்து கொள்க.
- உரிய images சேர்க்கும்போது Row3 இன் design பின்வருமாறு உருவாக்கிக் கொள்ள முடியும்.



❖ Row5 இற்கு label ஒன்றை சேர்த்துக் கொள்க. அதன் text இற்கு DP Education மொபைல் பயன்பாட்டை Download செய்து கொள்க. அந்த label இன் font size இற்கு 15 பெற்றுக் கொடுக்க. Font color இற்கு கறுப்பு நிறத்தைப் பெற்றுக் கொடுக்க.

❖ Row6 இற்கு button இரண்டு சேர்த்துக் கொள்க. அந்த button இரண்டையும் button1 மற்றும் button2 என பெயரிடவும்.

- Button1 இன் Height இற்கு 35 உம் Width இற்கு 120 உம் பெற்றுக் கொடுக்க. Image component இன் Background picture இற்கு G_Play .png select செய்து கொடுக்க. Border களின் radius இற்கு 5 பெற்றுக் கொடுக்க.
- Button2 இன் Height இற்கு 35 உம் Width இற்கு 120 உம் பெற்றுக் கொடுக்க. Image component இன் Background

LIVEWORKSHEETS

picture இற்கு App S.png select செய்து கொள்க. Border களின் radius இற்கு 5 பெற்றுக் கொடுக்க .

- Row6 இன் design ஐ பின்வருமாறு உருவாக்கிக் கொள்க.



❖ Row7 இற்கு button இரண்டு சேர்த்துக் கொள்க. அந்த button இரண்டை button3 மற்றும் button4 என பெயரிட்டுக் கொள்ளவும்.

❖ Button3 இன் Height இற்கு 35 உம் Width இற்கு 120 உம் பெற்றுக் கொடுக்க. Image component இன் Background picture இற்கு AppGallery.png select செய்து கொள்க. Border களின் radius இற்கு 5 பெற்றுக் கொடுக்க.

- Button4 இன் Height இற்கு 35 உம் Width இற்கு 120 உம் பெற்றுக் கொடுக்க. Image component இன் Background picture இற்கு Micro.png select செய்து கொள்க. Border களின் radius இற்கு 5 பெற்றுக் கொடுக்க.
- Row7 இன் design ஐ பின்வருமாறு உருவாக்கிக் கொள்க.



LIVEWORKSHEETS

Design உருவாக்கிய பின் பின்வருமாறு தோன்றும்.



- இந்த App இற்கு பின்வருமாறு code உருவாக்கிக் கொள்வோம்.

- Image1 எனக் குறிக்கப்படும் image component இன் மேல் click செய்யும் போது DP Coding School web site open ஆவதற்கு பின்வருமாறு code உருவாக்கவும்.



  - DP coding School web site இன் link கீழே காட்டப்பட்டுள்ளது. அந்த link ஐ பயன்படுத்தி code உருவாக்கவும்.

    - https://dpcode.lk/

LIVEWORKSHEETS

❖ Image2 என குறிக்கப்படும் image component இன் மேல் click செய்யும் போது DP DIGITAL UNIVERSITY web site open ஆவதற்கு பின்வருமாறு code உருவாக்குவோம்.



- DP DIGITAL UNIVERSITY web site இன் link கீழே காட்டப்பட்டுள்ளது. அந்த link ஐ பயன்படுத்தி code உருவாக்கவும்.

  ➢ https://www.dpuni.org/

❖ Image3 எனக் குறிக்கப்படும் image component இன் மேல் click செய்யும்போது DP Kids web site open ஆவதற்கு பின்வருமாறு code உருவாக்குவோம்.



- DP Kids Web site இன் link கீழே காட்டப்பட்டுள்ளது. அந்த link ஐ பயன்படுத்தி code உருவாக்கவும்.

  ➢ https://dpkids.lk/

❖ Image4 எனக் குறிக்கப்படும் image component இன் மேல் click செய்யும் போது DP Piriven Adayapanaya web site open ஆவதற்கு பின்வருமாறு code உருவாக்குவோம்.



- DP Piriven Adayapanaya Web site இன் link கீழே காட்டப்பட்டுள்ளது. அந்த link ஐ பயன்படுத்தி code உருவாக்கவும்.

  ➢ https://dppirivena.lk/

LIVEWORKSHEETS

❖ Image5 என குறிக்கப்படும் image component இன் மேல் click செய்யும் போது DP Dham Pasala web site open ஆவதற்கு பின்வருமாறு code உருவாக்குவோம்.



- DP Dham Pasala Web site இன் link கீழே காட்டப்பட்டுள்ளது. அந்த link ஐ பயன்படுத்தி code உருவாக்கவும்.
  - ➢ https://dpdhahampasala.lk/

❖ Image6 குறிப்பிடப்பட்ட image component இன் மேல் click பண்ணும் போது DP Library web site open ஆவதற்கு பின்வருமாறு code உருவாக்குவோம்.



- DP Library Web site இன் link பின்வருமாறு அமையும். அந்த link ஐ பயன்படுத்தி code உருவாக்கவும்.
  - ➢ https://dplibrary.lk/

❖ Button1 என குறிப்பிடப்படும் button component இன் மேல் click செய்யும் போது DP education app ஐ கையடக்க தொலைபேசிக்கு Google play பயன்படுத்தி download செய்து கொள்ள code உருவாக்குவோம்.

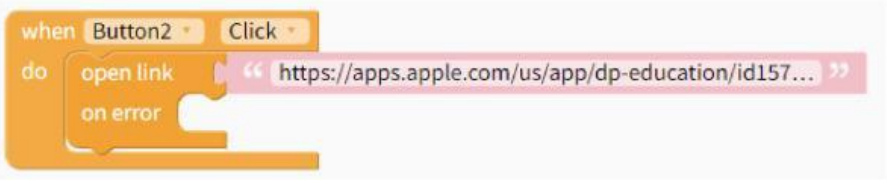
- Google play பயன்படுத்தி app ஐ download பண்ணிக் கொள்வதற்குரிய link கீழே காட்டப்பட்டுள்ளது. அந்த link ஐ பயன்படுத்தி code உருவாக்கவும்.
- DP Education - Apps on Google Play



LIVEWORKSHEETS

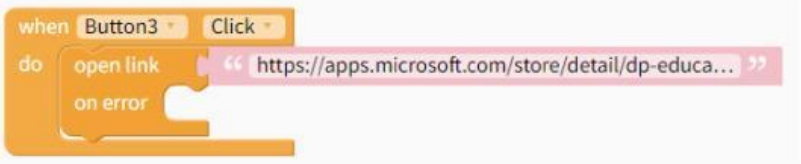
❖ Button 2 என குறிப்பிடப்படும் button component இன் மேல் click செய்யும் போது DP education app ஐ கையடக்க தொலைபேசிக்கு App Store பயன்படுத்தி download செய்து கொள்வதற்கு code உருவாக்குவோம்.

- App Store பயன்படுத்தி app ஐ download செய்து கொள்வதற்குரிய link கீழே காட்டப்பட்டுள்ளது. அந்த link ஐ பயன்படுத்தி code உருவாக்குக.
- https://apps.apple.com/us/app/dp-education/id1574530050



❖ Button3 என குறிக்கப்படும் button component இன் மேல் click செய்யும் போது DP education app ஐ கையடக்க தொலைபேசிக்கு App Gallery பயன்படுத்தி download செய்து கொள்ள code உருவாக்குவோம்.

- App Gallery பயன்படுத்தி app ஐ download செய்து கொள்வதற்குரிய link கீழே காட்டப்பட்டுள்ளது. அந்த link ஐ பயன்படுத்தி code உருவாக்கவும்.
- https://apps.microsoft.com/store/detail/dp-education/9MV20P2NV5HP?hl=si-lk&gl=lk



❖ Button4 எனக் குறிக்கப்படும் button component இன் மேல் click செய்யும் போது DP education app ஐ கையடக்க தொலைபேசிக்கு Microsoft பயன்படுத்தி download செய்து கொள்ள code உருவாக்குவோம்.

LIVEWORKSHEETS

- Microsoft பயன்படுத்தி app ஐ download செய்து கொள்வதற்குரிய link கீழே காட்டப்பட்டுள்ளது. அந்த link ஐ பயன்படுத்தி code உருவாக்கவும்.

✔ https://appgallery.huawei.com/#/app/C104504493



LIVEWORKSHEETS