

Project 263

263 වන ව්‍යාපෘතිය

263



Coding School



thunkable

May 28, 2024

12:34 PM


Chat

WELCOME!



Room Name :

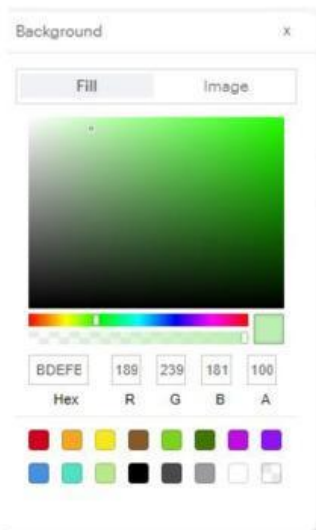
Nickname :

Chat

Invite Friends



- ❖ අද අපි 263 project එකෙන් ඉගෙන ගන්නේ chat app එකක් නිර්මාණය කරන ආකාරයයි.
- ❖ අපි මුලින්ම screen එකේ background color එක `rgba(189,239,181,100)` ලෙස සකස් කර ගන්න.



- ❖ පසුව screen එක තුලට Date-input එකක් සහ time-input එකක් add කර ගන්න. අපේ app එකේ time & date එක display කිරීම සඳහා. එහි design පහත පරිදි සකස් කර ගන්න.

Time Input	Date Input
Style: Hour:Minute AM/PM	Style: Mth. Day, Year
Font: A 16 I B	Font: A 16 I B
Color: rgba(0, 0, 0, 65)	Color: rgba(0, 0, 0, 65)
Layout	
X: 292 Y: 19	X: 8 Y: 21
W: 75 H: 26	W: 104 H: 24
Resize Mode: Stretch	Resize Mode: Stretch

- ❖ පසුව image 1 ලෙස ලබා දී ඇති image එකේ ලින්ක් එක මගින් image download ගන්න.

❖ එහි design පහත පරිදි සකස් කර ගන්න.

Picture: icons.webp

Picture Resize Mode: stretch

Layout

X: 146 Y: 92

W: 60 H: 60

Resize Mode: Stretch

❖ පසුව label එකක් ලබා ගෙන එය Chat ලෙස නම් කර design පහත පරිදි සකස් කර ගන්න.

Chat

Font: Abril Fatface

Color: rgba(0, 0, 0, 1)

Essentials: B, I, U, S, A

Layout

X: 157 Y: 123

W: 66 H: 66

* Web app only
 * iOS only
 * Android only

❖ නැවත label එකක් ලබාගෙන එය WELCOME ලෙස සකසා ගෙන ඉතිරි සැකසුම් පහත පරිදි සකස් කර ගන්න.

WELCOME!

Font: Playfair Display

Color:  rgba(0, 0, 0, 1)

Essentials: **B** *I* U ~~S~~ 

 A 26   # 

...
 *Web app only
 *iOS only
 *Android only

Layout

X: 117 Y: 174

W: 150 H: 45

❖ පසුව Image 2 ලෙස ලබා දී ඇති link එක මගින් image එක download කර ගන්න.එහි design පහත පරිදි සකස් කර ගන්න.

Image

Picture: HOMES.webp

Picture Resize Mode: stretch

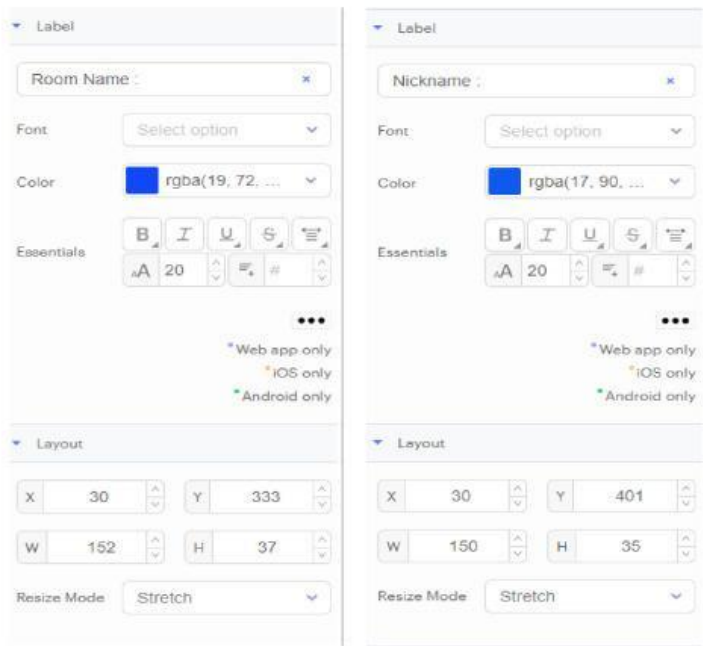
Layout

X: 45 Y: 246

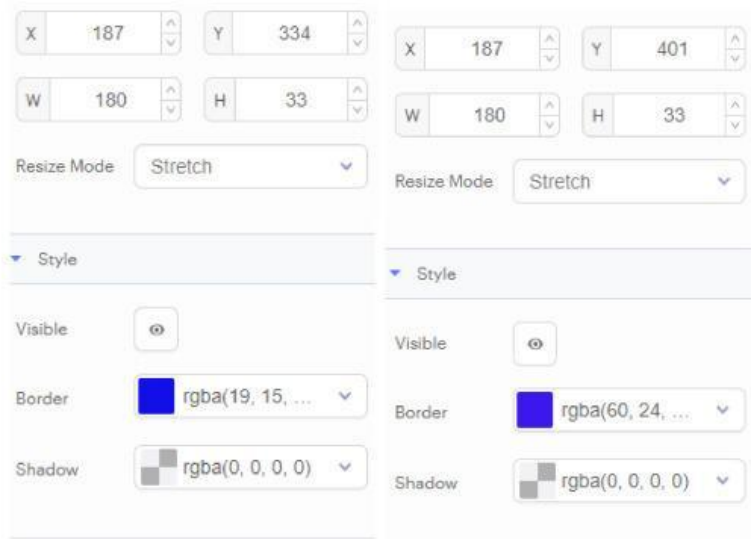
W: 60 H: 60

Resize Mode: Stretch

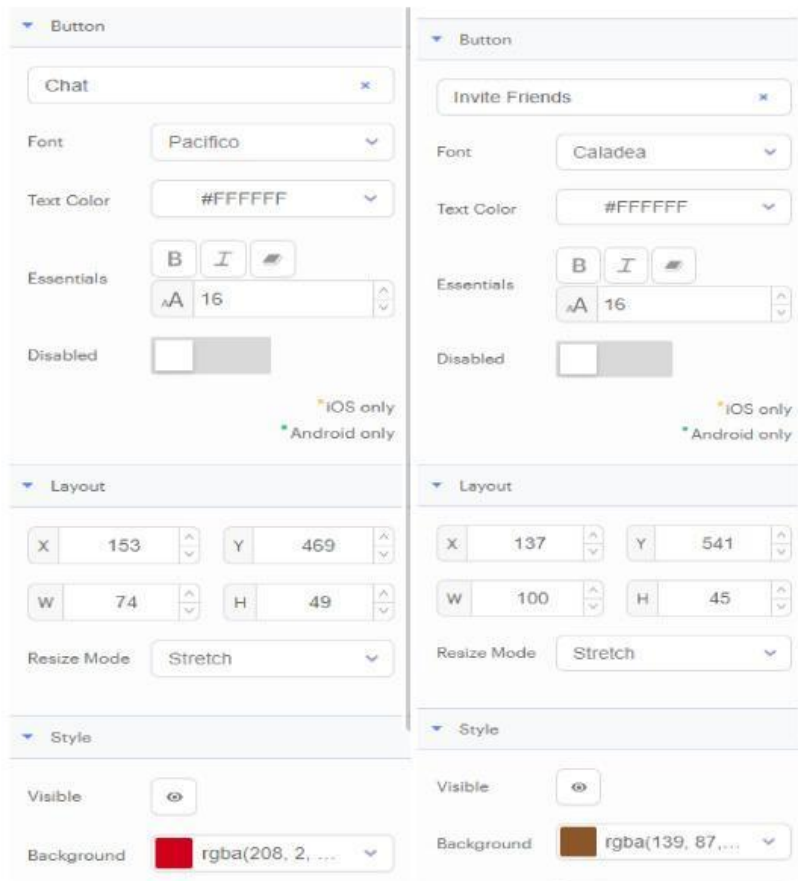
❖ තවත් label දෙකක් ගෙන ඒවා පහත ආකාරට තොරතුරු වෙනස් කර design කර ගන්න.



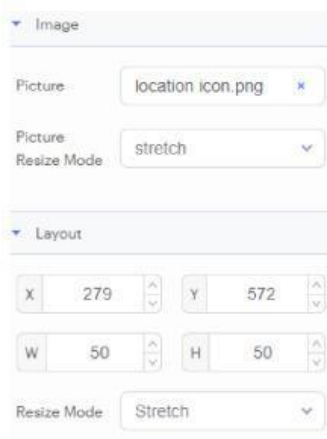
❖ Text-input block 2ක් ලබාගෙන ඒවා පහත ආකාරයට design කර ගන්න.



❖ Button block 02ගෙන ඒවා පහත ආකාරයට design කර ගන්න.



- ❖ නැවත image 03 ලෙස ලබා දී ඇති link එක මගින් image download කර ගන්න. එහි design පහත පරිදි සකස් කර ගන්න.



- ❖ දැන් අපි අපේ chat app එකේ 01 screen එකක් සාර්ථකව නිර්මාණය කරගතහුවසන්.
- ❖ අපි දැන් අපේ 02 screen එක මේ විදියට නිර්මාණය කර ගමු.
- ❖ අපි පලමුවෙන්ම screen එකක් + click කර ලබා ගනිමු.



- ❖ දැන් අපි අපේ 02 screen එකට change වුනා.
- ❖ එකේ design එක පහත ආකාරයට කරගමු.
- ❖ Time-input, Data-input එකක් add කරගෙන පහත අකාරයට සකස් කර ගන්න.

Date Input		Time Input	
Style	Mth. Day, Year	Style	Hour:Minute AM/PM
Font	A 16 I B	Font	A 16 I B
Color	rgba(0, 0, 0, 65)	Color	rgba(0, 0, 0, 65)
Layout		Layout	
X	17	X	285
Y	26	Y	25
W	107	W	78
H	28	H	26

- ❖ Image4, image5ලෙස ලබා දී ඇති image එක download කර ගන්න.
- එවායෙහි design පහත පරිදි සකස් කර ගන්න.

Image4		Image5	
Image		Image	
Picture	group.avif	Picture	girl1.png
Picture Resize Mode	stretch	Picture Resize Mode	stretch
Layout		Layout	
X	122	X	188
Y	24	Y	175
W	155	W	175
H	95	H	299

- ❖ Text-input එකක් ගෙන පහත ආකාරයට design කර ගමු.

Text Input

Hint

Type here

Text

Empty string

Font

Select option

Keyboard

default

Secure Text Entry

☐

Essentials

I

U

S

T

A

16

0

Input Color

Input Color

rgba(0, 0, 0, 1)

Background Color

Background Color

rgba(164, 20, 20, 1)

Hint Text Color

Hint Text Color

rgba(117, 117, 117, 1)

Selection Color

Selection Color

Select...

Layout

X

17

Y

513

W

280

H

37

❖ Button එකක් ගෙන පහත සඳහන් ආකාරයට design කර ගමු.

X

314

Y

505

W

45

H

45

❖ නවත් label 2 ගෙන පහත ආකාරයට design කර ගන්න.

X

0

Y

125

W

80

H

55

X

81

Y

128

W

294

H

47

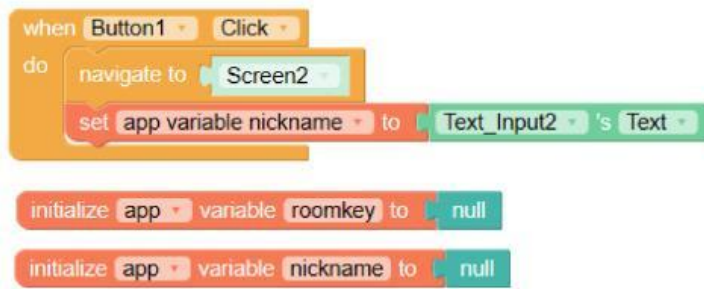
❖ දැන් අපි අපේ app design එක කරගත අවසන්.

❖ අපි දැන් code කිරීම ආරම්භ කරමු.

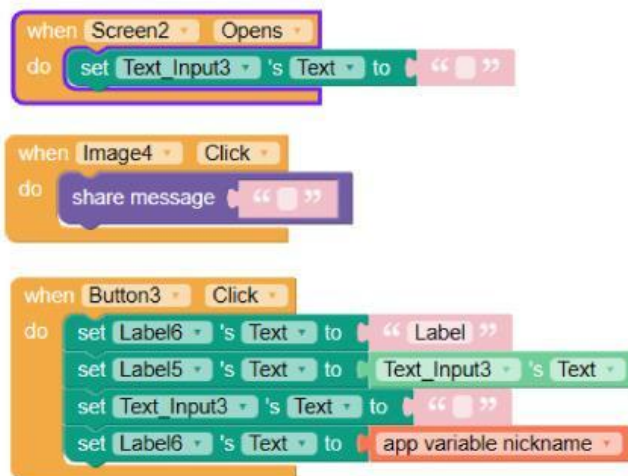
❖ ඔබට අවශ්‍ය image download කිරීමට පහත link එක භාවිතා කරන්න.

https://drive.google.com/drive/folders/12iy9JmrWruS9rorH_O_rwQMt_cnHPinV?usp=sharing

❖ Screen 1 එක තුළ පහත code කිරීම සිදු කරන්න.



- ❖ මෙමගින් සිදුවන්නේ room key එක සහ nickname එක ලබා දී chat button click කළ විට අපේ 2screen එකට මාරු වීමයි.
- ❖ Screen 2 එක තුළ පහත code කිරීම සිදු කරන්න.



- ❖ මෙමගින් අපි send කරන message එක type කර send image එක මත click කළ විට message එක send වී screen එක තුළ message එක display වීමයි.
- ❖ ඔබගේ නිර්මාණය සාර්ථකව සිදු කර අවසන්.