

Project 317

317 වන ව්‍යාපෘතිය



Coding School



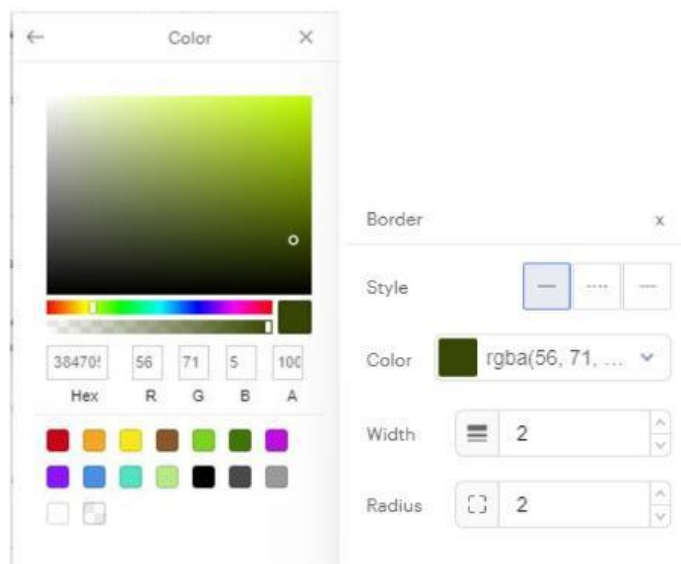
thinkable



- ❖ 317 යන ව්‍යාපෘතියෙන් greeting card එකක් නිර්මාණය කර ගනිමු.
- ❖ මේ සඳහා මුලින්ම Card එකෙහි headline එක නිර්මාණය කරගමු.
- ❖ ඒ සඳහා label එකක් add කරගන්න.
- ❖ එහි text එක ලෙස BIRTHDAY GREETING CARD ලෙස add කරගන්න.
- ❖ Front-Merriweather ලෙසද, front color- 224 16 190 100, front size- 22 වන ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.



- ❖ Border width-2, border radius -2, border color-56 71 5 100 වන ලෙස නිර්මාණය කරන්න.



❖ X-28 Y-31 W-322 H-55 වන ලෙස නිර්මාණය කරගන්න.

X	28	^	↓
Y	31	^	↓
W	322	^	↓
H	55	^	↓

❖ Image එකක් add කරගන්න.

❖ Image එක visible නොවන ලෙස නිර්මාණය කරගමු.

Visible ☐

❖ වන ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.

❖

❖ පහත link එකෙන් එම image එක download කර ගන්න.

https://drive.google.com/file/d/1nXkw-5SR_D2HRaCQe_wrQBmdiq6qpxcp/view?usp=sharing

❖ Text-input එකක් add කරගන්න.

❖ එහි front size-20, font-Abril Fataface, Background color 155 155 155 0 වන ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.



❖ X-88 Y-158 W-202 H-55 වන ලෙස නිර්මාණය කරගන්න.

X	88	^	↓
Y	158	^	↓
W	202	^	↓
H	55	^	↓

- ❖ මෙම නිර්මාණය කරගත් කොටස visible නොවන ලෙස නිර්මාණය කරගමු.



- ❖ වන ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ මේ ආකාරටම තවත් text input එකක් නිර්මාණය කරගන්න.
- ❖ එම text input එකෙහි front size-30, font-Pacifico, Background color 155 155 0, input color- 208 2 27 100 වන ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.



- ❖ එහි X-88 Y-215 W-200 H-55 වන ලෙස නිර්මාණය කරගන්න.
- ❖ තවත් text input එකක් නිර්මාණය කරගන්න.
- ❖ එම text input එකෙහි front size-20, font-Abril Fatface, Background color 155 155 155 0, වන ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ එහි X-56 Y-271 W-263 H-88 වන ලෙස නිර්මාණය කරගන්න.



- ❖ Label එකක් add කරගන්න.
- ❖ එම label එකෙහි front size-20, font-Abril Fatface වන ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.

❖ එහි X-31 Y-444 W-311 H-45 වන ලෙස නිර්මාණය කරගන්න.

X	31	^	↓
Y	444	^	↓
W	311	^	↓
H	45	^	↓

❖ Text input එකක් add කරගන්න.

❖ එහි X-31 Y-518 W-311 H-37 වන ලෙස නිර්මාණය කරගන්න.

X	31	^	↓
Y	518	^	↓
W	311	^	↓
H	37	^	↓

❖ Button එකක් add කරගන්න.

❖ එහි text එක ලෙස Print Card ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.

❖ එම button එකෙහි front size-30, font-Merriweather, background color - 56 80 5 100, border radius- 15 වන ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.



❖ එහි X-32 Y-565 W-311 H-49 වන ලෙස නිර්මාණය කරගන්න.

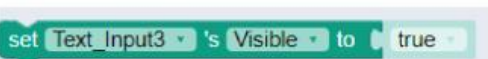
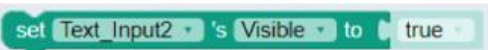
X	32	^	↓
Y	565	^	↓
W	311	^	↓
H	49	^	↓

- ❖ අපි නිර්මාණය කරගත් නිර්මාණයෙහි design එක පහත පරිදි වේ.

- ❖ මෙම ව්‍යාපෘතියේ blocks කොටස නිර්මාණය කරගනිමු.
- ❖ Button තුළ ඇති when do button1 click block එකක් drag කර ගන්න.



- ❖ Hide කරගත් image, text-input button1 click කළ විට visible වීමට අදාළ code නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ Image තුළ ඇති set image1 visible to true block එකක් drag කර ගන්න.
- ❖ Text_input1 තුළ ඇති set Text_input1 visible to true block එකක් drag කර ගන්න.
- ❖ Text_inpu2 තුළ ඇති set Text_input2 visible to true block එකක් drag කර ගන්න.
- ❖ Text_input3 තුළ ඇති set Text_input3 visible to true block එකක් drag කර ගන්න.



- ❖ Text-input1 එක තුළ HAPPY BIRTH DAY ලෙස display වීමට Text_input1 text to block එකක් add කරගන්න.

set Text_Input1's Text to "HAPPY BIRTHDAY"

- ❖ Text-input3 එක තුළ Wishing you all the best ලෙස display වීමට Text_input3 text to block එකක් add කරගන්න.

set Text_Input3's Text to "Wishing you all the best"

- ❖ Text_input4 හි enter කරන නම text_input2 හි display වීමට අදාළ block එක නිර්මාණය කරගන්න.

set Text_Input2's Text to Text_Input4's Text

- ❖ නිර්මාණය කරගත් සම්පූර්ණ block එක පහත පරිදි වේ.

when Button1 Click

do

- set Image1's Visible to true
- set Text_Input1's Visible to true
- set Text_Input2's Visible to true
- set Text_Input3's Visible to true
- set Text_Input1's Text to "HAPPY BIRTHDAY"
- set Text_Input3's Text to "Wishing you all the best"
- set Text_Input2's Text to Text_Input4's Text

Search workspace for blocks