

Project 119

119 වන ව්‍යාපෘතිය



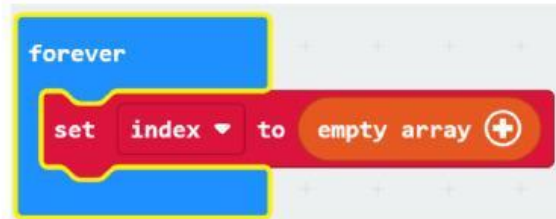
Coding School



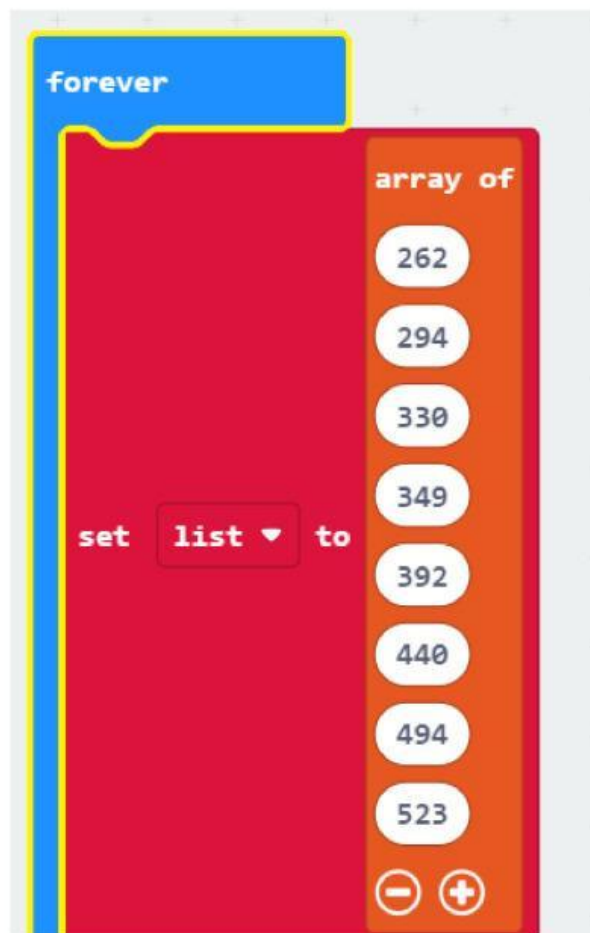
ආරම්භ කරන්න

ස්වර 7 වාදනය වීමට app එකක් නිමර්ණය කරමු.

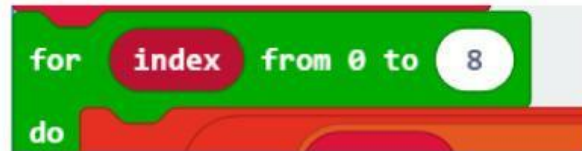
- ❖ පළමුව forever block එකක් drag කරගන්න.
- ❖ Arrays tab එක තුළින් set list block එකක් drag කරගන්න.
- ❖ එහි array of block එක ඉවත් කරමින් ඒ වෙනුවට array tab එක තුළම ඇතුළත් වන empty array block එක drag කරගන්න.



- ❖ Empty array block එක ඉදිරියේ ඇති + ලකුණ මත click කරමින් ඒ තුළට පහත block set එකෙහි ආකාරයට අගයන් එක් කරමින් code සකස් කරන්න.



- ❖ for loop එකක් භාවිතා කරන්න. Loops tab එක තුළ ඇති මෙම loop එක භාවිතා කරමින් එය පහත පරිදි සකසා ගන්න.

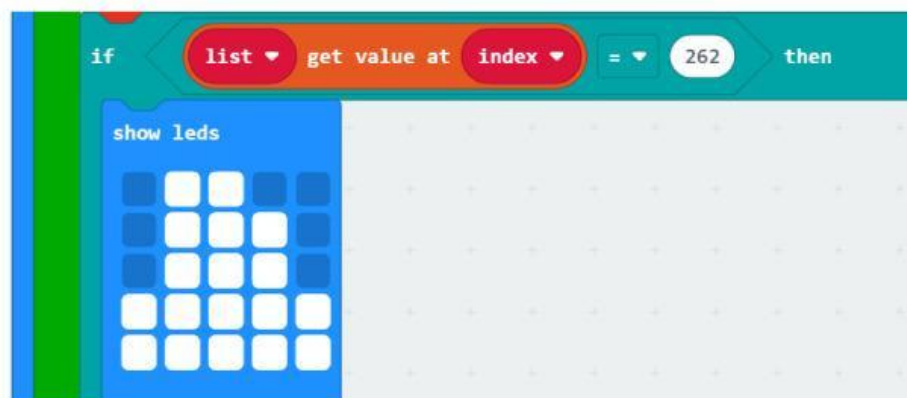


- ❖ List array අගයන් වලට index වල assign වී එම සංඛ්‍යාත වලට අදාළ sound ලබා ගැනීමට පහත පරිදි code සකසා ගන්න.

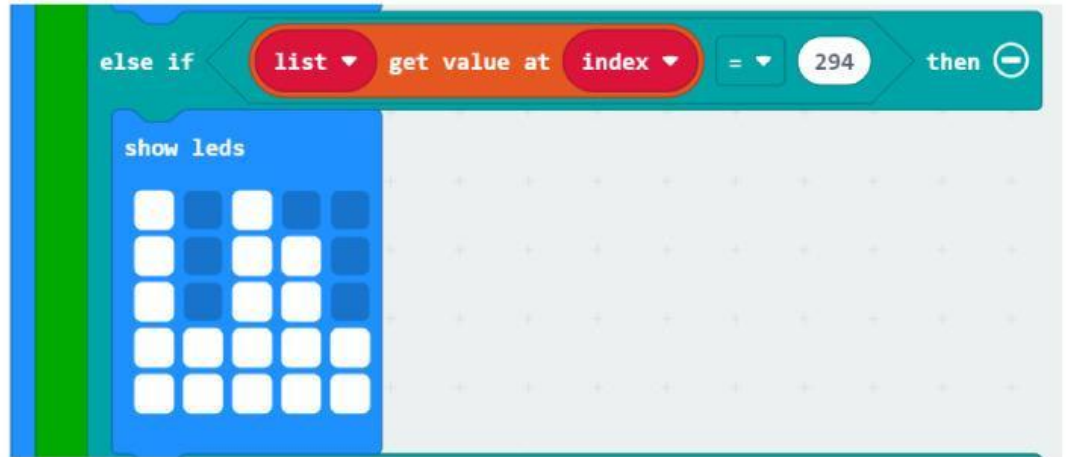


- ❖ Loop එකෙහි index එකට අදාළ අගයට array එකෙහි ඇති එක් එක් අගය if block එකක් තුළ දී check කිරීමෙන් අදාළ show leds දිස් වීමට code සකස් කරමු.

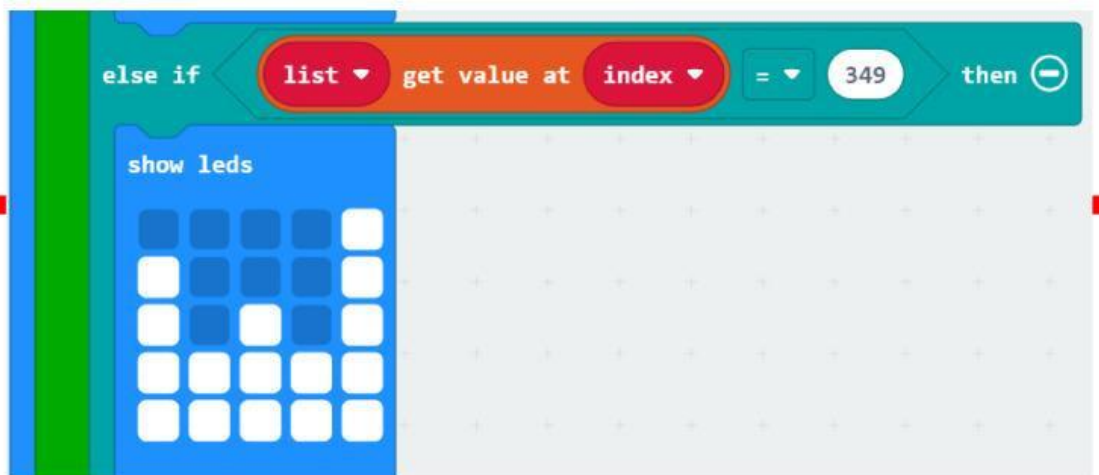
- මෙහිදී Loop එකෙහි බිංදුව වන index එක array එකෙහි ඇති 262 අගයට සමාන නම් show leds code එක මගින් එම ස්වරයට හැඩයක් නිමර්ණය කර ගන්න. මෙහිදී ඔබට ඔබ කැමති හැඩයක් නිමර්ණය කර ගත හැක.



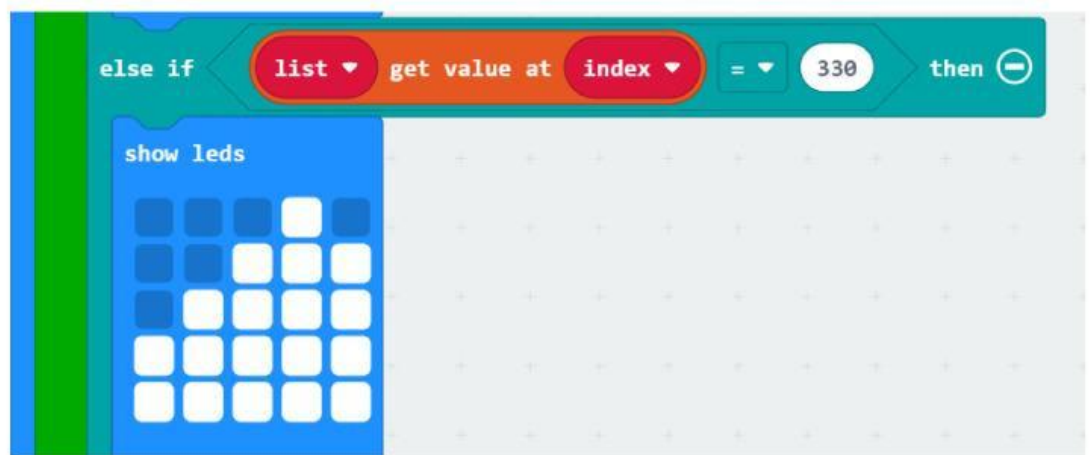
- මෙහිදී Loop එකෙහි පළමු වන index එක array එකෙහි ඇති 294 අගයට සමාන නම් show leds code එක මඟින් එම ස්වරයට හැඩයක් නිමර්ණය කර ගන්න.මෙහිදී ඔබට ඔබ කැමති හැඩයක් නිමර්ණය කර ගත හැක.



- මෙහිදී Loop එකෙහි දෙවන වන index එක array එකෙහි ඇති 330 අගයට සමාන නම් show leds code එක මඟින් එම ස්වරයට හැඩයක් නිමර්ණය කර ගන්න.මෙහිදී ඔබට ඔබ කැමති හැඩයක් නිමර්ණය කර ගත හැක.

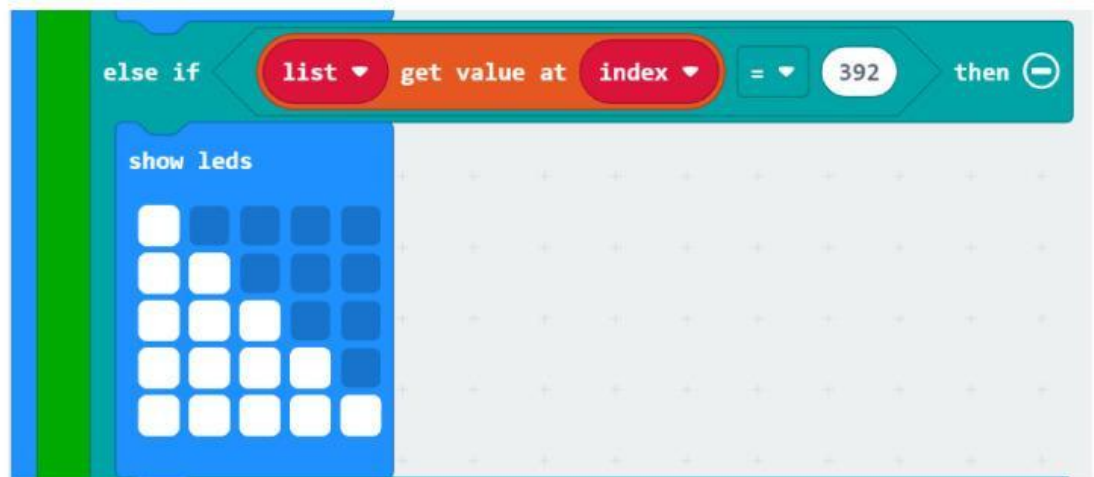


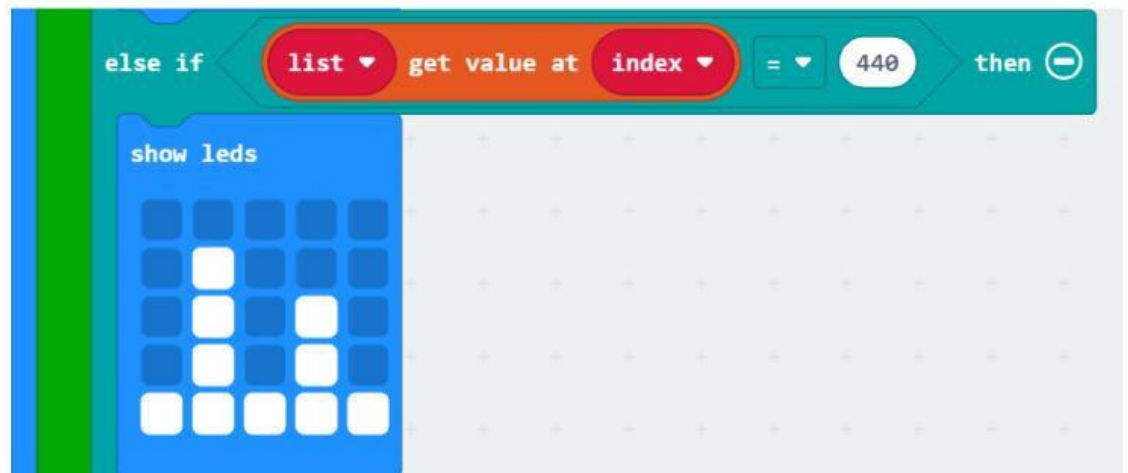
- මෙහිදී Loop එකෙහි තුන්වන index එක array එකෙහි ඇති 349 අගයට සමාන නම් show leds code එක මගින් එම ස්වරයට හැඩයක් නිමර්ණය කර ගන්න.මෙහිදී ඔබට ඔබ කැමති හැඩයක් නිමර්ණය කර ගත හැක.



- මෙහිදී Loop එකෙහි හතරවන index එක array එකෙහි ඇති 392 අගයට සමාන නම් show leds code එක මගින් එම ස්වරයට හැඩයක් නිමර්ණය කර ගන්න.මෙහිදී ඔබට ඔබ කැමති හැඩයක් නිමර්ණය කර ගත හැක.

- මෙහිදී Loop එකෙහි පස්වන index එක array එකෙහි ඇති 440 අගයට සමාන නම් show leds code එක මගින් එම ස්වරයට හැඩයක් නිමර්ණය කර ගන්න.මෙහිදී ඔබට ඔබ කැමති හැඩයක් නිමර්ණය කර ගත හැක.





- මෙහිදී Loop එකෙහි භයවන index එක array එකෙහි ඇති 494 අගයට සමාන නම් show leds code එක මඟින් එම ස්වරයට හැඩයක් නිමර්ණය කර ගන්න. මෙහිදී ඔබට ඔබ කැමති හැඩයක් නිමර්ණය කර ගත හැක.



- මෙහිදී Loop එකෙහි හත්වන index එක array එකෙහි ඇති 523 අගයට සමාන නම් show leds code එක මගින් එම ස්වරයට හැඩයක් නිමර්ණය කර ගන්න.මෙහිදී ඔබට ඔබ කැමති හැඩයක් නිමර්ණය කර ගත හැක.

