

Project 151

செயற்றிட்டம் 151

151



Coding School



PictoBlox

❖ கீழே உள்ள link ஐ பயன்படுத்தி உரிய வரைபடங்களை சேர்த்துக் கொள்க.

❖ Choose a backdrop பயன்படுத்தி Blue Sky 2 backdrop ஐ சேர்த்து கொள்க.



❖ Upload a sprite பயன்படுத்தி Teacher sprite ஐ சேர்த்துக் கொள்க. அதன் X, Y position மற்றும் size பின்வருமாறு உருவாக்கிக் கொள்க.



Sprite	Teacher	x	-157	y	-38
Show	☒	Size	120	Direction	90

❖ Upload a sprite பயன்படுத்தி Book sprite ஐ சேர்த்துக் கொள்க. அதன் X, Y position மற்றும் size பின்வருமாறு உருவாக்கிக் கொள்க.



Sprite	Book	x	116	y	56
Show	☒	Size	70	Direction	90

- ❖ choose a sprite பயன்படுத்தி Apple sprite ஐ சேர்த்துக் கொள்க. அதன் X, Y position மற்றும் size ஐ பின்வருமாறு உருவாக்கி கொள்க.



Sprite	Apple	↔ x	98	↕ y	-16
Show	☒ ☐	Size	100	Direction	90

- ❖ Print பயன்படுத்தி Book என sprite ஒன்று சேர்த்துக் கொள்க. அதன் X, Y position மற்றும் size பின்வருமாறு உருவாக்கி கொள்க.



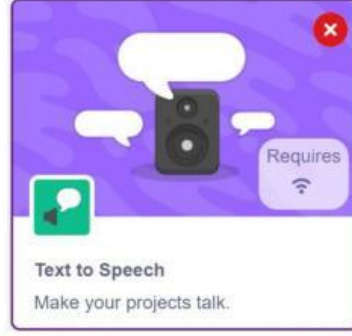
Sprite	Sprite1	↔ x	-55	↕ y	114
Show	☒ ☐	Size	100	Direction	90

- ❖ Print பயன்படுத்தி Apple என sprite ஒன்றை சேர்த்துக் கொள்க. அதன் X, Y position மற்றும் size ஐ பின்வருமாறு உருவாக்குக.



Sprite	Sprite2	↔ x	36	↕ y	28
Show	☒ ☐	Size	100	Direction	90

Add Extension மற்றும் Natural Language processing extension ஐ சேர்த்துக் கொள்வோம்.



- ❖ தற்போது நாம் இந்த app இற்கு code உருவாக்குவோம்.

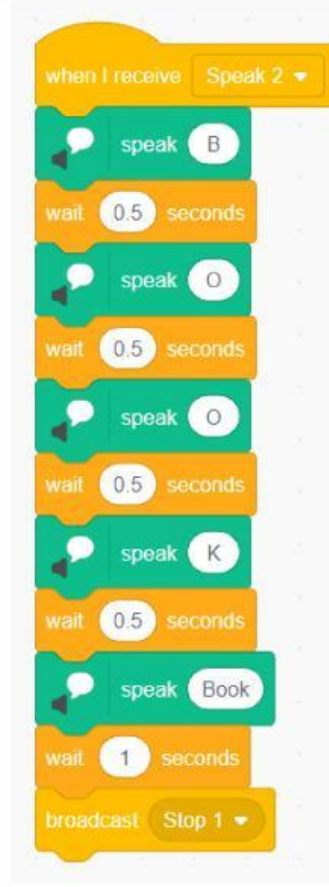


- ❖ Sprite இற்கு பின்வருமாறு code உருவாக்கவும்.
- ❖ பச்சை நிற கொடியின் மேல் click பண்ணும் போது alto voice மூலம் Good morning kids என ஒலி எழ வேண்டியதோடு Speak 1 என message ஒன்று broadcast ஆக வேண்டும்.



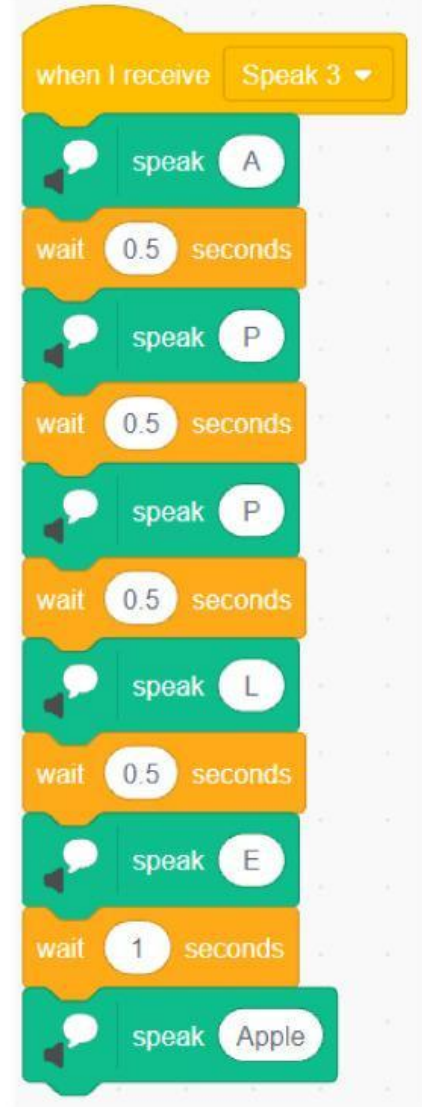
- ❖ Speak 2 என message ஒன்று கிடைக்கும் போது B என voice ஒன்று ஒலிக்க வேண்டியதோடு வினாடி 0.5 இன் பின் O என voice ஒன்று ஒலிக்க வேண்டும். அதன் பின் 0.5 இன் பின் O என voice ஒன்று ஒலிக்க வேண்டியதோடு வினாடி 0.5 இன் பின் K என voice ஒன்று ஒலிக்க வேண்டும். மேலும் 0.5 வினாடிகளுக்கு பின் Book என ஒலிக்க வேண்டும். அதன்

பின் 1 வினாடிக்கு பின் Stop 1 என message ஒன்று broadcast ஆக வேண்டும்.



- ❖ Speak 3 என message ஒன்று கிடைக்கும் போது A என voice ஒன்று ஒலிக்க வேண்டியதோடு 0.5 வினாடிக்கு பின்பு P என voice ஒன்று ஒலிக்க வேண்டியதோடு 0.5 வினாடிக்கு பின்பு P என voice ஒன்று ஒலிக்க வேண்டும். வினாடி 0.5 இன் பின்னர் L என voice ஒன்று ஒலிக்க வேண்டும். 0.5 வினாடிக்கு பின்னர் E என voice ஒன்று ஒலிக்க வேண்டும்.

மேலும் 0.5 வினாடிக்கு பின்னர் APPLE என ஒலி ஒன்று
ஒலிக்கப்பட வேண்டும்.





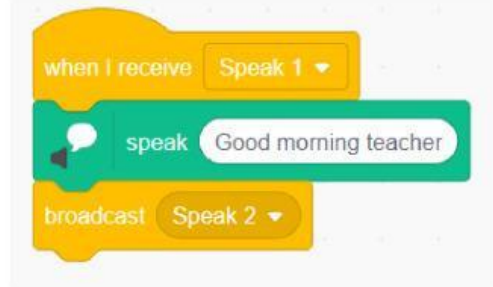
- ❖ Sprite இற்கு பின்வருமாறு code உருவாக்கவும் .
- ❖ பச்சை நிற கொடியின் மேல் click பண்ணும் போது இந்த sprite show ஆவதற்கு code உருவாக்கவும்.



- ❖ Stop1 என message ஒன்று கிடைத்த பின் இந்த sprite hide ஆக வேண்டும்.



- ❖ Speak1 என message ஒன்று கிடைத்தவுடன் Good morning teacher என voice ஒன்று ஒலிக்க வேண்டியதோடு Speak 2 என message ஒன்று broadcast ஆக வேண்டும்.





- ❖ Sprite இற்கு பின்வருமாறு code உருவாக்கவும்.
- ❖ பச்சை நிற கொடியின் மேல் click பண்ணும் போது இந்த sprite show ஆவதற்கு code உருவாக்கவும்.



- ❖ Stop1 என message ஒன்று கிடைக்கும் போது இந்த sprite , show ஆக வேண்டும். Speak 3 என message ஒன்று broadcast ஆக வேண்டும்.



- ❖ Sprite இற்கு பின்வருமாறு code உருவாக்கவும்.
- ❖ Stop1 என message ஒன்று கிடைக்கும் போது இந்த sprite show ஆக வேண்டும்.



- ❖ பச்சை நிற கொடியின் மேல் click பண்ணும் போது இந்த sprite , show ஆவதற்கு code உருவாக்கவும்.

