

PĪKAU 12 - PUKA NGOHE

Tuhiwaehere ā-paraka

Wāhanga Ako

- Hangarau Matihiko

Tupuranga

- Whakaaro Rorohiko 4 - Ko te waihanga hātepe papatono

Kupu Whakamārama

- Ka wāwāhi rapanga ki te waihanga hātepe mā ngā paparanga papatono e toru, te raupapanga, te kōwhiringa me te whitiauau.

Te Tau/ Ngā Tau

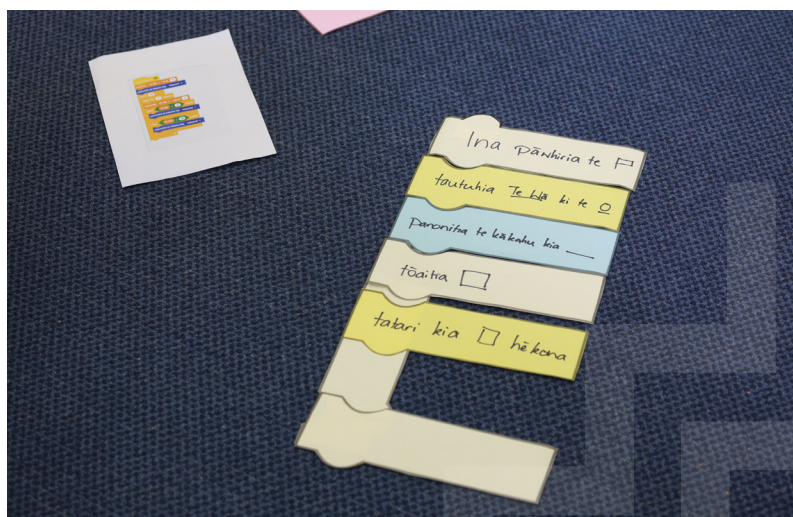
- Tau 9

Te Horopaki o te Ngohe

I tēnei ngohe ka waihangatia e ngā ākonga he papatono mā te whakamahi i ngā taurangi me ngā tauākī 'mēnā ... kē atu ...' Ka whakamahia te taupānga tuhiwaehere ā-paraka o Scratch. Ka whakaatu ko te tinaku o te kākano. Kua tuku tēnei ngohe mai i Code Club 4 Teachers, he wāhanga anō o Kia Takatū ā-Matihiko.



Kua Rāhuitia Katoatia ngā Tika. Kia Takatū ā-Matihiko | Digital Readiness



Kua Rāhuitia Katoatia ngā Tika. Kia Takatū ā-Matihiko | Digital Readiness

Ngā Mōhiohio

Ka whakamahi te raupapanga, te tukuru, te kōwhiringa me ngā paheko whakatairite kia tupu ngā kano huatau a ngā ākonga. Ko te taurangi tētahi tukanga kia rokiroki i te rorohiko ngā wāhanga raraunga paku, pērā ki te ingoa, te nama rānei. Kei Scratch, ko te momo taurangi i te wā ka hangaia taua taurangi, he nama.

Ngā Tohutohu

He mahi takirua tēnei. Ka waihangatia e ngā ākonga tētahi papatono. Ka tuhi waehere ā-kāri paraka, ā-pepa, ā-rorohiko rānei.

1. Me panoni ngā kākahu o te kākano ā muri i te wā (ngā hēkona) kua whakaritea. Kia aunoa te panoni o te kākahu, ka whakamahia te taima me tētahi taurangi. Toro atu ki ngā paraka o Ngā Taurangi, ā, pāwhiria te pātene 'Hangaia tētahi taurangi'.
2. Tapaina taua taurangi ko 'Te Wā'. Ka puta 'Te Wā' kei te kokonga mauī o-runga i te atamira, ka kitea hoki ka piki te nama ia hēkona.
3. Me whakarite hoki i tēnei taima i te tīmatanga. Tāpirihia he paraka: 'tautuhia Te Wā ki te 0' ki te paraka 'ina pāwhiria te haki.'
4. Kimihia te paraka 'mēnā _____ mahia' i ngā paraka Whakatina, whakaurua ki roto i te koromeke 'tōaitia'. Ka kīia te paraka mēnā, he momo tauākī kōwhiringa. Ki te hipa te 5 hēkona kei te pīrangī tātou kia panoni ngā kākahu o te kākano. Mai i ngā paraka Tohutūmahī, tīkina te paraka '___ = __', ā, tōia ki roto i te paraka 'mēnā _____ mahia'.
5. Tōia he paraka 'Te Wā' mai i te wāhanga paraka Ngā Taurangi, ki te mokowā i te taha mauī o te paraka '___ = __'. Pātotohia te nama 5 ki te mokowā tuarua. Mai i ngā

paraka Āhua, kimihia te paraka 'panonitia te kākahu kia _____', tōia ki roto i te koromeke 'mēnā _____ mahia'. Tīpakohia te kākahu 'kākano2' i te tahua takaiho.

6. Whakahaerehia tō papatono ināianei. Ka huri te kākahu o tō kākano? Tāpirihia kia toru anō ngā paraka 'mēnā _____ mahia', kia huri te kākahu o te kākano ia 5 hēkona. Te āhua nei, kei te tipu tō kākano?

Te Roa

E rua ngā 45 miniti

Rauemi

- Pūrere Matihiko
- Hononga Ipurangi
- Tauira Kaupapa Scratch
- Kāri paraka
- Pepa
- Pene Whītau
- Rauemi Scratch: <https://scratch.mit.edu/projects/294475624/>

Kauneketanga Ngohe

Ka ako me pēhea te tāpiri ororongo ki te papatono.