

## Ngā Tohutohu mō te Whāinga 5: Ngā tōpana rerenga

Kua mau i a koutou te ture tuatahi a Niutana ināianei, nō reira kia ako koutou me pēhea e hāngai ai taua ture ki te mahi tākirimangi!

### Ko te ture tuatahi a Niutana

Ka whakaroau tonu tētahi hanga (arā, e kore e neke), ka neke tonu rānei mō āke tonu atu i taua tere tonu o te haere, e tōtika ana hoki te haere mēnā kāore tētahi atu tōpana e pā ki taua hanga.

Nō reira, e kore tō tākirimangi e rere atu i te papā ki te kore tētahi tōpana e pā ki tō tākirimangi.

### Ngohe 1:

Tuhia te tōpana tika mō te mahi tākirimangi i te taha o ngā whakamārama kei raro iho nei:

Taumaha

Tōpana hiki

Torohaki

Tōpana ātete

Ko te tōpana ka pā ki tō tākirimangi e rere ai te tākirimangi i te hau takiwā

Ko te tōpana ka pā ki tō tākirimangi e tauaro ana ki tana rerenga i te hau takiwā

Ko te tō ā-papa ka pā ki tō tākirimangi

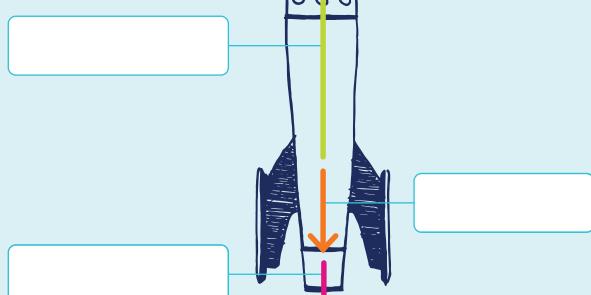
Ko te tōpana e pūmau tonu ai te noho o tō tākirimangi

### Ngohe 2:

E toru ngā tōpana matua e pā ana ki tēnei hoahoa tākirimangi. Whakakīla ngā pouaka e wātea ana ki ngā tōpana tika. Ka hiahia pea koe ki te tā me te tohu anō i tō ake tākirimangi ki runga i tētahi pepa.

#### I te whakarewanga

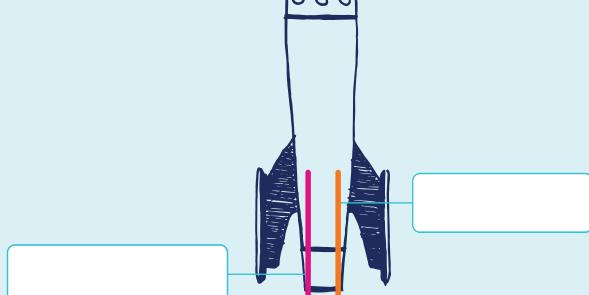
Tōpana = torohaki – (tōpana ātete + taumaha)



- Ka rere whakarunga te tākirimangi.
- Ka tere ake te haere.

#### Kia mutu te torohaki

Tōpana = tōpana ātete + taumaha



- Mā te ānga e rere whakarunga tonu ai te tākirimangi.
- Ka pōturi ake te haere.