

# Taumata 2: Te Tau me te Taurangi

## Ngohe 1: Tatauranga me ngā Taurea 1 to 1000

Ka mahi takitahi, ka mahi tahi ngā ākongā katoa rānei.

### Te Whāinga Ako

Ko tā tēnei ngohe he āwhina i ngā ākongā ki te āhukahuka i ngā tauoti 1–1000; ki te kite, ki te whitiwhiti whakaaro hoki i ngā tauranga tau; ki te whakawhanake hoki i ō rātou mōhiotanga ki ngā rautaki tata.

### Hei Mahi

#### He Tohutohu

1. Mahia anō te Taumata 1: Ngohe 1, engari ki ngā tau 1-1000 kē.
2. [Huraina te “Sieve of Eratosthenes”](#)
  1. Pāwhiria ngā taurea 2 katoa, hāunga te 2,. Uia ngā ākongā “He aha te ingoa mō ēnei tūmomo tau?” (taurua). "He aha te tauranga e kite nei koutou?"
  2. Pāwhiria ngā taurea 3 katoa, hāunga te 3.
  3. Pāwhiria ngā taurea 4 katoa. Uia “He aha tā koutou e kite nei? "He aha te pānga o ēnei tau ki ētahi atu o ngā tau kua pāwhiria kētia?” (He taurea 2 katoa)
  4. Pāwhiria ngā taurea 5 katoa, hāunga te 5, ka whakaahua ai i te tauranga.
  5. Pāwhiria ngā taurea 6 katoa. Uia “He aha tā koutou e kite nei? "He aha te pānga o ēnei tau ki ētahi atu o ngā tau kua pāwhiria kētia?”
  6. Pāwhiria ngā taurea 7 katoa, hāunga te 7.
  7. Pāwhiria ngā taurea 8 katoa. Uia “He aha tā koutou e kite nei? "He aha te pānga o ēnei tau ki ētahi atu o ngā tau kua pāwhiria kētia?”
  8. Pāwhiria ngā taurea 9 katoa. Uia, “He aha tā koutou e kite nei? "He aha te pānga o ēnei tau ki ētahi atu o ngā tau kua pāwhiria kētia?”
  9. Tuhia ngā toenga tau katoa. He tau toitū katoa ēnei. "E hia katoa ngā tau toitū i ngā tau 1–100. (Otinga 25.)

### Ngā Rauemi Whai Pānga

Te Reo Pāngarau <http://www2.nzmaths.co.nz/maori/dictionary/>

Tekau ngā Pōraka <http://www.nzmaths.co.nz/resource/tekau-ng-poraka>

I tīkina ake i *Mātauranga Māori* <http://mataurangamaori.tki.org.nz/Media/Multimedia/Te-Papa-a-Rau>

Mana pupuri © Te Tāhuhu o te Mātauranga 2012.

Kua whakatīkina te mahi tārua ki te Rāngai Mātauranga o Aotearoa anake.

Te Tau Māmā Me Te Tikanga Paremata <http://www.nzmaths.co.nz/resource/te-tau-m-m-me-te-tikanga-paremata>