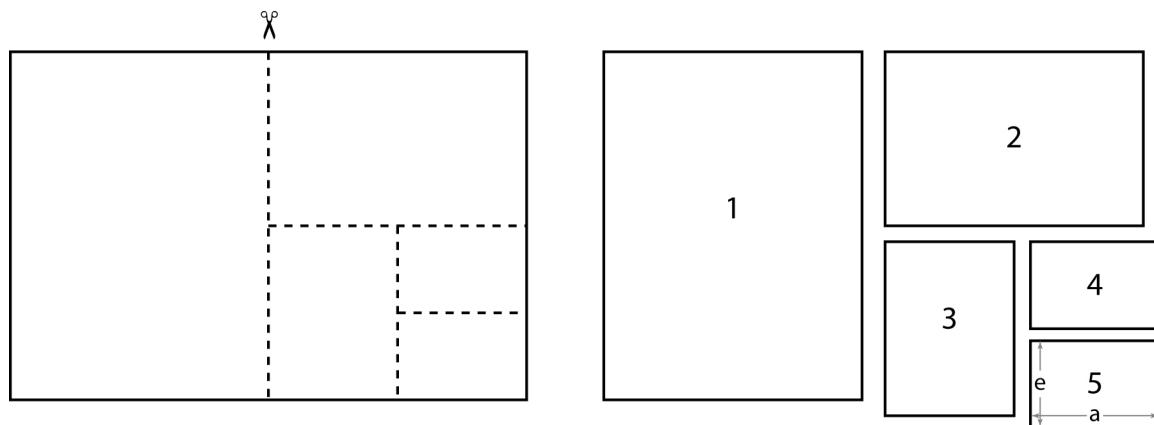
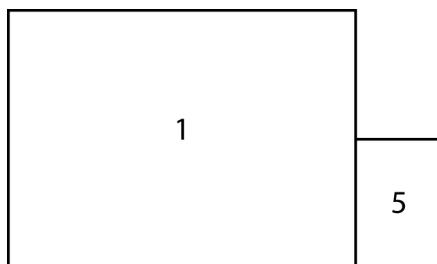


Ihumanea Pāngarau Paenga Taparau

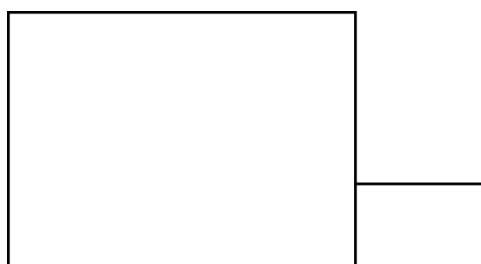
Tīkina tētahi pēpa, he tapawhā hāngai te āhua. Tapahia te pepa kia haurua. Tapahia tētahi o aua haurua kia haurua anō. Kia pērā te haere kia 5 rā anō ngā tapawhā hāngai katoa. Ka tapaina ko te *a* hei tapa roa mō te tapawhā hāngai iti rawa, ko te *e* hei tapa poto. Anei te pikitia hei āwhina:



- Whakamāramatia tēnei whārite hei tātai i te paenga o te tapawhā hāngai iti rawa?
 $P = 2a + 2e$
- Koia nei tētahi hononga o te tapawhā hāngai nui me te tapawhā hāngai iti.
 Whakamāramatia te whārite $P = 4a + 10e$ hei tātai i te paenga o tēnei āhua.



- Ka huri kia pēnei te hononga o te tapawhā hāngai nui me te tapawhā hāngai iti.



Tuhia te whārite hei tātai i te paenga o tēnei āhua.

Mēnā e 2.5cm te roa o te *a*, ā, 1.5cm te roa o te *e*, tātaihia te paenga o tēnei āhua.

4. Honoa kia toru o ngā tapawhā hāngai, ka tuhi ai i te whārite hei tātai i tōna paenga.