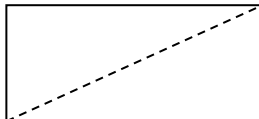
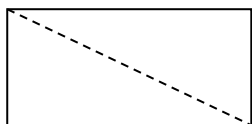
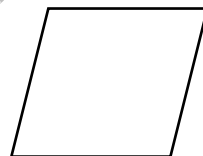
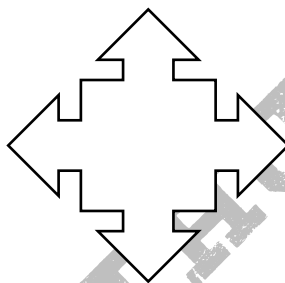
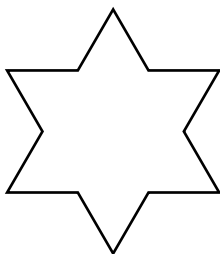
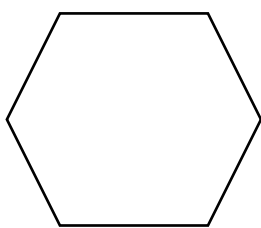


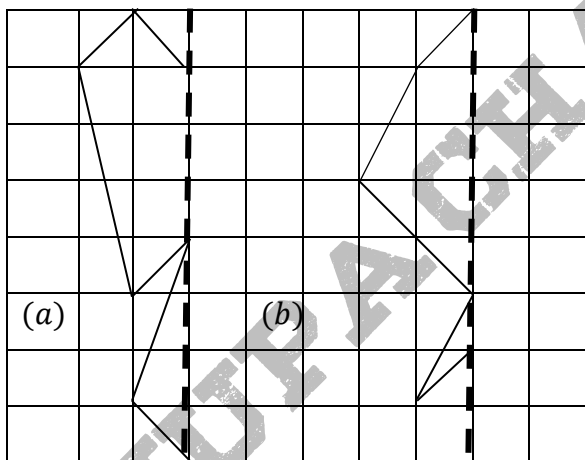
1.(i) පහත රූපවල ඇඳ ඇත්තේ සමමිතික අක්ෂ බව නිමාලි පවසයිබබ මීට එකඟද.? ඔබේ පිළිතුරට හේතු ලියන්න.



(ii) පහත රූපවල සමමිතික අක්ෂ ඇඳ එයට ඇති සමමිතික අක්ෂ ගණන ලියන්න



(iii) පහත රූප කොටු කොලයක ඇඳ සමමිතික රූපය සම්පූර්ණ කරන්න.



2(i) පහත ප්‍රකාශවලින් කුලක ලෙස ලිවිය හැකි ප්‍රකාශන තෝරා ඒවා යටින් ඉරක් අඳින්න.

(a) උස ළමයි

(b) අඩි 5ට වඩා උස ළමයි

(c) දක්ෂ ළමයි

(d) දුප්පත් මිනිස්සු

(e) ගණිතයට ලකුණු 80ට වඩා වැඩි ළමයි

(f) රතු පාට මල්

(ii)

A	2	4	6
		10	
	8	12	14

(a) ඉහත කුලකය අවයව හඳුනා ගත හැකි පොදු ලක්ෂණයක් මඟින් ලියන්න.

(b) ලැයිස්තුගත කිරීමක් ලෙස ලියන්න.

(iii) $L = \{58225$ යන සංඛ්‍යාවේ ඉලක්කම්} යන කුලකය,

(a) ලැයිස්තුගත කිරීමක් ලෙස දක්වන්න.

(b) වෙන් රූප සටහනකින් දක්වන්න.

(iv) $M = \{1, 4, 9, 16, 25, 36\}$ යන කුලකය,

(a) අවයව හඳුනා ගත හැකි පොදු ලක්ෂණයක් මගින් ලියන්න.

(b) වෙන් රූප සටහනක දක්වන්න.

3. පහත ප්‍රකාශන සුළු කරන්න.

(a) $3 + 6 \times 2$

(b) $9 + 10 \div 5$

(c) $12 \div 3 - 4$

(d) $15 - 8 \div 4$

(e) $(3 + 2) \times 3$

(f) $(9 + 1) \div 5$

(g) $12 \div (4 + 2)$

(h) $15 - (4 \times 3)$

(i) $20 \div (3 + 2) + 4 \times 5$

(j) $8 \times (9 - 3) \div 24 + 7$

(k) $18 - 4 \div (5 + 2) + 3 \times 7$

(l) $8 + 3 \times (12 - 2) \div 2 - 11$