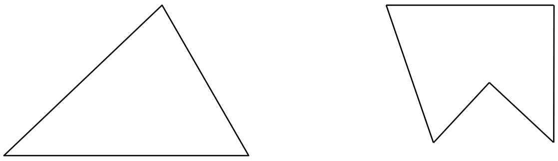
ගණිතය - 7 ශ්‍රේණිය

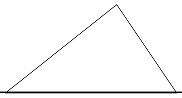
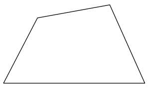
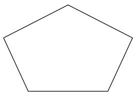
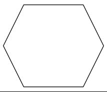
ස්වයං අධ්‍යයන කාර්ය පත්‍රිකා අංක 5 (දෙවන වාරය)

ඒකකය ඃ සරල රේඛීය තල රූප

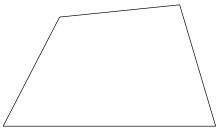
බහු අස්‍ර ඃ සරල රේඛා ඛණ්ඩවලින් වටවූ සංවෘත තල රූප බහු අස්‍ර ලෙස හඳුන්වයි.



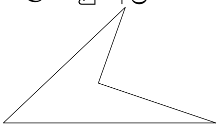
01. පාද ගණන අනුව බහු අස්‍ර නම් කරන්න.

බහු අස්‍රය	පාද ගණන	බහු අස්‍රයේ නම
	………………….	………………….
	………………….	………………….
	………………….	………………….
	………………….	………………….
	7	………………….
	8	………………….
	9	………………….
	10	………………….

උත්තල බහු අස්‍රයක්



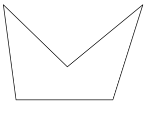
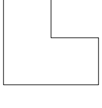
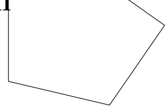
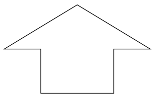
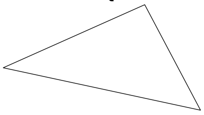
අවතල බහු අස්‍රයක්

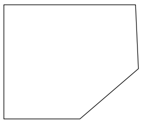
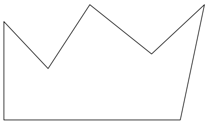
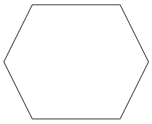


02. පහත වගුවේ දැක්වෙන හිස්තැන් සඳහා ගැලපෙන පරිදි "ඔව්" හෝ "නැත" යොදන්න.

ලක්ෂණය	උත්තල බහු අස්‍රය	අවතල බහු අස්‍රය
සියලු ශීර්ෂ පිටතට නෙරුම් සහිතය		
අභ්‍යන්තරයේ පරාවර්ත කෝණ ඇත		
ඇතුළත පිහිටි ඕනෑම ලක්ෂ්‍ය දෙකක් යාකරන රේඛාවෙන් බහු අස්‍රයේ පාද ඡේදනය වේ		

03. පහත දී ඇති බහු අස්‍ර සුදුසු පරිදි වෙන්කර ඊට අදාළ අංකය දී ඇති වගුවේ සුදුසු තැන යොදන්න

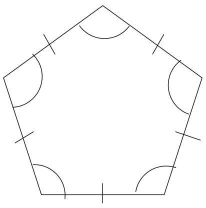
i 
ii 
iii 
iv 
v 

vi 
vii 
viii 

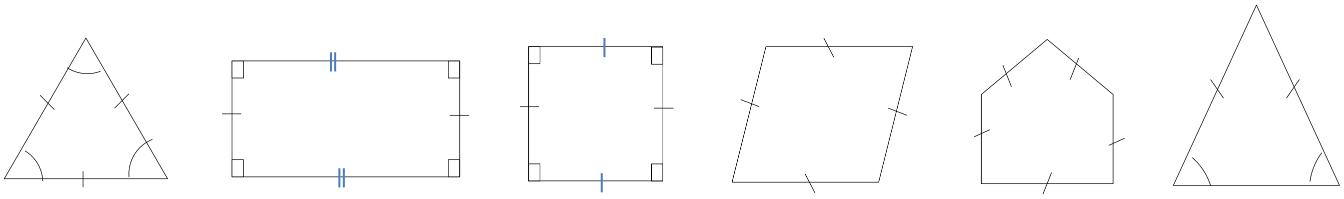
උත්තල බහු අස්‍ර	අවතල බහු අස්‍ර

සවිධි බහු අස්‍ර ඃ

- පාද සියල්ල ම සමාන වේ.
- කෝණ සියල්ල ම සමාන වේ.

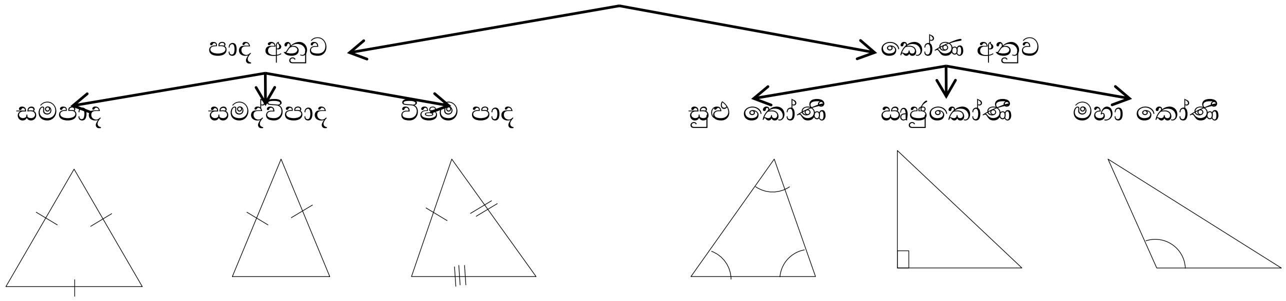


04. පහත දී ඇති එක් එක් බහු අස්‍රය, සවිධි බහු අස්‍රයක් වේ ද නොවේ ද යන වග ඒ අදාල හිස්තැනෙහි ලියන්න.

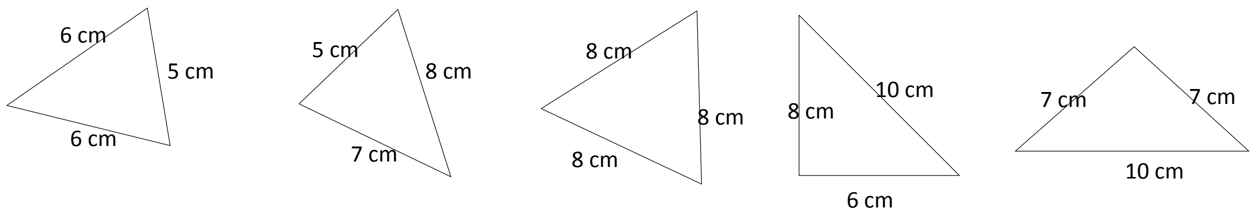


…………. ………………. ………… …………….. ……… …………..

ත්‍රිකෝණ වර්ග කරමු.

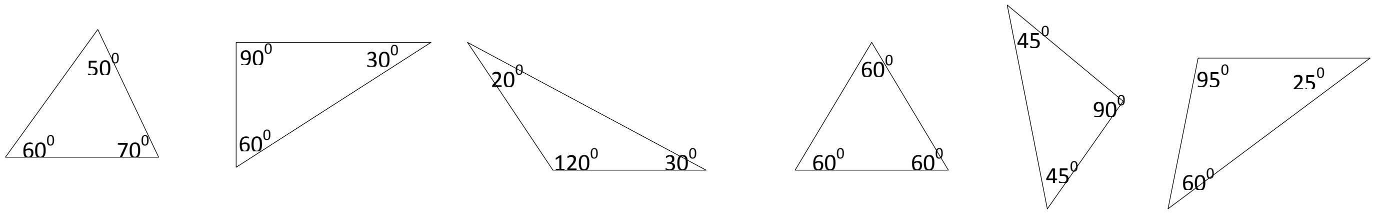


05. පාදවල විශාලත්වය අනුව පහත එක් එක් ත්‍රිකෝණය අයත්වන වර්ගය ලියන්න.



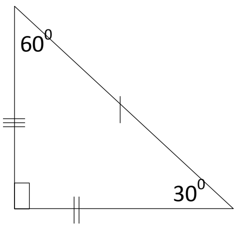
……………….. ………………. ……………. . ……………. ……………………..

06. කෝණවල විශාලත්වය අනුව පහත එක් එක් ත්‍රිකෝණය අයත්වන ත්‍රිකෝණ වර්ගය ලියන්න.



…………….. …………… ………………. ………….. ………….. …………

07.



i පාදවල විශාලත්වය අනුව මෙම ත්‍රිකෝණය ………………. ත්‍රිකෝණයකි.

ii කෝණවල විශාලත්වය අනුව මෙම ත්‍රිකෝණය ……………. ත්‍රිකෝණයකි.

බලංගොඩ අධ්‍යාපන කලාපය වෙනුවෙන්,
සුනිල් පද්මසිරි, ර/බල/විද්‍යාලෝක විද්‍යාලය