



7 ශ්‍රේණිය

ගණිතය

ඒකකය : 14 - සරල රේඛීය තල

I කොටස

- (1) බහු අස්‍රයක් යනු කුමක් ද?
- (2) හිස්තැන් පුරවන්න.
 - 1) බහු අස්‍රයකට අවම වශයෙන් පාද ක් වත් තිබිය යුතුය.
 - 2) බහු අස්‍රයක් සෑදී ඇති එක් එක් රේඛා බන්ධය එහි ලෙසත් පාද දෙකක් හමුවන ලක්ෂ්‍යයක් එහි ලෙසත් හැඳින්වේ.
- (3) a) ඉහත දී ඇති එක් එක් බහු අස්‍රය රූප සටහනකින් ඇඳ දක්වන්න.
 - 1) ත්‍රිකෝණය
 - 2) චතුරස්‍රය
 - 3) පංචාස්‍රය
 - 4) ෂඩාස්‍රය
- b) ඔබ අදින ලද එක් එක් බහු අස්‍රයේ ඇති කෝණ සංඛ්‍යාව මෙන්ම ශීර්ෂ සංඛ්‍යාවද වෙන වෙනම ලියා දක්වන්න.

II කොටස

- (1)
 - 1) අවතල බහු අස්‍ර හා උත්තල බහු අස්‍ර හඳුන්වන්න.
 - 2) උත්තල බහු අස්‍රයක දළ රූප සටහනක් හා අවතල බහු අස්‍රයක දළ රූප සටහනක් අඳින්න.
 - 3) අඩුම පාද සංඛ්‍යාවක් ඇති බහු අස්‍රය කුමක් ද?
 - 4) බහු අස්‍රයක පාද හා කෝණ එකිනෙකට සමාන නම් එම බහු අස්‍ර හඳුන්වන නම කුමක් ද?
 - 5) සවිධි ෂඩාස්‍රයේ දළ රූප සටහනක් ඇඳ දක්වන්න.
- (2)
 - 1) රොම්බසයක ඇති පාද ගණන කීයද? ඒවා දිගින් සමානවේ ද?
 - 2) රොම්බසය සවිධි බහු අස්‍රයක් ද? එසේ නොවේ නම් හේතු දක්වන්න.
 - 3) බහු අස්‍රයක සියලු කෝණ එකිනෙක සමාන වූවක් එය සවිධි බහු අස්‍රයක් නොවන අවස්ථා ඇත. ඒවා සඳහා උදාහරණයක් දෙන්න.

Agaram.LK - Keep your dreams alive!

Agaram.LK - Keep your dreams alive!