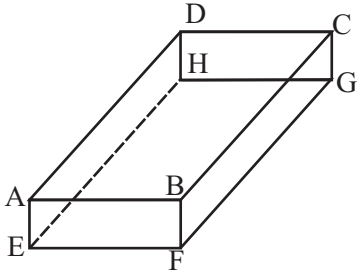


32.1 කාර්ය පටිකාව

01. සනකාන හැඩැති වස්තුවක් තිරස් මේසයක් මත තබා ඇති අයුරු දළ රූපසටහනකින් පහත දක්වා ඇත.



- i. තිරස් තල 02 ක් නම් කරන්න.
 - ii. සිරස් තල 02 ක් නම් කරන්න.
 - iii. තිරස් දාර 03 ක් නම් කරන්න.
 - iv. සිරස් දාර 03 ක් නම් කරන්න.
02. i. පෙළ පොත පිටු අංක 190 හි දැක්වෙන පරිදි ආනතිමානයක් සකස් කර ගෙන එන්න.
 ii. පෙළ පොත පිටු අංක 188 හොඳින් අධ්‍යයනය කරන්න.
 iii. පහත රූප සටහන් වල දෘෂ්ඨි රේඛාව හා ඇස් මට්ටම ලකුණු කර දක්වන්න.

(a)  කොඩියේ මුදුන දෙස බැලීම.



(b)  ගොඩනැගිල්ලක කවුළකින් පාරේ නවත්වා ඇති වාහනයක් දෙස බැලීම.



පරිමාණ රූප

32.2 කාර්ය පටිකාව

01. පරිමාණ රූපයක් යනුවෙන් ඔබ අදහස් කරන්නේ කුමක්දැයි ලියා දක්වන්න.
02. පරිමාණ රූප එදිනෙදා ජීවිතයේ භාවිතාවන අවස්ථා 04 ක් ලියා දක්වන්න.
03. A තීරයෙන් දක්වා ඇති පරිමාණයට ගැලපෙන අනුපාතය B තීරයෙන් තෝරා යා කරන්න.

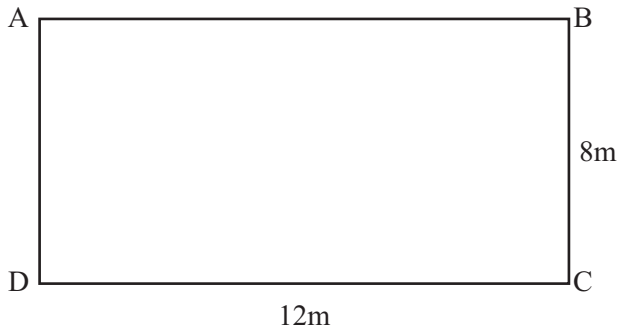
A

1 cm කින් 20 cm ක් දක්වීම
 2 cm කින් 5 m ක් දක්වීම
 5 cm කින් 1 m ක් දක්වීම
 3 cm කින් 6 mm ක් දක්වීම
 8 cm කින් 2 cm ක් දක්වීම

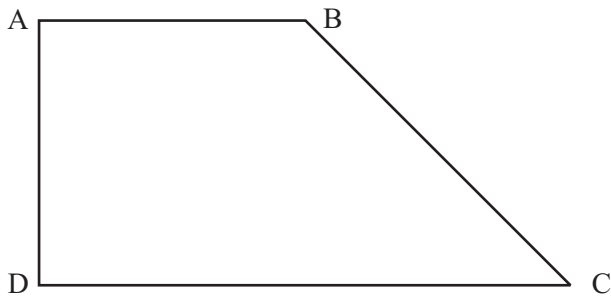
B

5 : 1
 1 : 250
 4 : 1
 1 : 20
 1 : 250

04. දිග 12 m හා පළල 8 m වූ සාප්පකෝණාස්‍ර මල් පාත්තියක දළ රූපයක් පහත දක්වේ.



- i. මෙහි පරිමාණ රූපයක් ඇඳීමට අදාළ සුදුසු පරිමාණයක් තෝරා ලියන්න. එම පරිමාණය අනුපාතයක් ලෙස දක්වන්න.
 - ii. මල් පාත්තියේ පරිමාණ රූපයක් අඳින්න.
05. 1 : 4 හා පරිමාණයට අඳින ලද පරිමාණ රූපයක් පහත දක්වේ.



- i) රූපයේ BC දිග කීයද?
- ii) BC සැබෑ දිග කීයද?