

24 - සරල රේඛීය තල රූප නිර්මාණය

01. ශිෂ්‍යයා කළ යුතු කාර්යයන්

- පෙළ පොතෙහි පිටු අංක 115 යටතේ ඇති නිර්මාණ පිළිබඳව අධ්‍යයනය කරන්න.
- පෙළ පොතෙහි පිටු අංක 115, 116 යටතේ ඇති සරල රේඛා ඛණ්ඩයක් නිර්මාණය කිරීම පිළිබඳව අධ්‍යයනය කරන්න.
- පෙළ පොතෙහි පිටු අංක 116, 117 යටතේ ඇති සමපාද ත්‍රිකෝණය නිර්මාණය කිරීම පිළිබඳව අධ්‍යයනය කරන්න.
- පෙළ පොතෙහි පිටු 118 හි ඇති 24.1 අභ්‍යාසයේ නිරත වන්න.

02. ඉහත ක්‍රියාකාරකම් සඳහා උපයෝගී ගර ගත හැකි ආධාරක

- 7 ශ්‍රේණිය ගණිතය දෙවන පෙළ පොත (පිටු අංක 115 සිට 118)
- E - නැණ පියස වෙබ් අඩවිය
<https://www.enenapiyasa.lk/lms/course/view.php?id=62#section-25>
- E - තක්සලාව වෙබ් අඩවිය
<https://www.e-thaksalawa.moe.gov.lk/moodle/course/view.php?id=987§ion=26>
- ගුරු ගෙදර නාලිකාව
https://www.youtube.com/watch?v=YphwYy_yxDI&list=PLlyv4_Vxwl-zvyOZDe4KBMGJzsFDTs0p0&index=8
- DP Education
<https://www.youtube.com/watch?v=zsMFpKAegXE&list=PLcUOoycaDS-k0dtlfHHriJpJmc3V0Ouz4&index=26>

03. මෙම සතිය තුළ නියමිත පාඩම්වලින් ලබා ගත යුතු ඉගෙනුම් ඵල

- සරල රේඛා ඛණ්ඩයක් නිර්මාණය කිරීම.
- සමපාද ත්‍රිකෝණය නිර්මාණය කිරීම.

04. ඇගයීම

01. 5 cm දිගක් ඇති සරල රේඛා ඛණ්ඩයක් නිර්මාණය කර එය AB ලෙස නම් කරන්න.
02. $PQ = 7$ cm වන සරල රේඛා ඛණ්ඩය නිර්මාණය කරන්න.
03. i $AB = 4.5$ cm වන සරල රේඛා ඛණ්ඩය නිර්මාණය කරන්න.
ii $BC = 5$ cm වන සේ AB සරල රේඛාව දික් කරන්න.
04. පාදයක දිග 4 cm වන සමපාද ත්‍රිකෝණය නිර්මාණය කරන්න.
05. පාදයක දිග 5 cm වන සමපාද ත්‍රිකෝණය නිර්මාණය කර එය ABC ලෙස නම් කරන්න.