

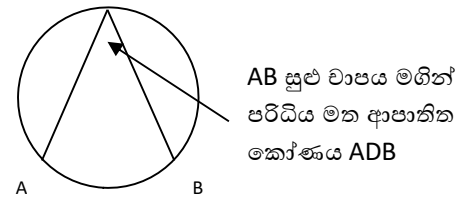
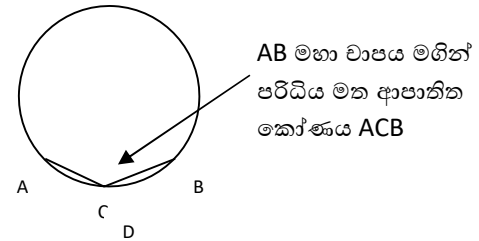
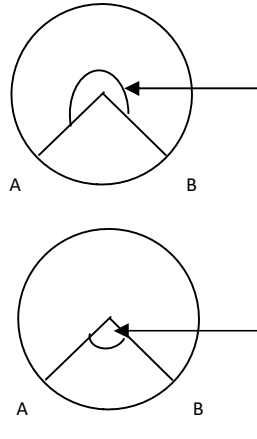
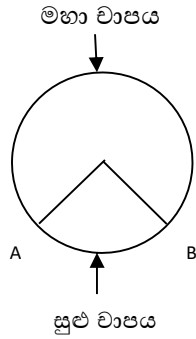
විෂය ගණිතය

10 ශ්‍රේණිය

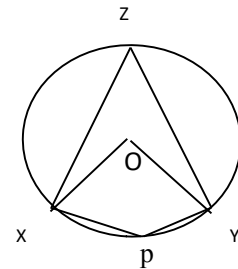
සැකසුම- M.V.D.මිනිගමමන

කැ/දෙහි/ගරාගොඩ සිංහල ක.වි

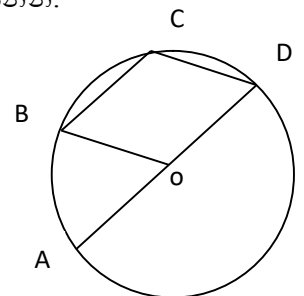
වෘත්තයක කෝණ



- 01. දී ඇති රූප සටහනේ දැක්වෙන වෘත්තයේ කේන්ද්‍රය O වේ.
  - (a) XY සුළු වාපය මගින්, වෘත්තයේ ඉතිරි කොටස මත ආපාතනය කෙරෙන කෝණය, වෘත්තයේ කේන්ද්‍රය මත ආපාතනය කෙරෙන කෝණය ලියා දක්වන්න.
  - (b) XY මහා වාපය මගින්, වෘත්තයේ ඉතිරි කොටස මත ආපාතනය කෙරෙන කෝණය, වෘත්තයේ කේන්ද්‍රය මත ආපාතනය කෙරෙන කෝණයක් ලියා දක්වන්න.
- 02. දී ඇති රූප සටහනේ දැක්වෙන වෘත්තයේ කේන්ද්‍රය O වේ.



- BD සුළු වාපය මගින් වෘත්තයේ ඉතිරි වාපය කොටස මත ආපාතනය කෙරෙන කෝණය නම් කරන්න.
- BD සුළු වාපය මගින් කේන්ද්‍රය මත ආපාතනය කෙරෙන කෝණය නම් කරන්න.
- BD මහා වාපය මගින් වෘත්තයේ ඉතිරි වාපය කොටස මත ආපාතනය කෙරෙන කෝණය නම් කරන්න.
- BD මහා වාපය මගින් වෘත්තයේ කේන්ද්‍රය මත ආපාතනය කෙරෙන කෝණය ලියන්න.



- 03. 10 ශ්‍රේණිය පෙල පොතෙහි 31.1 අභ්‍යාසය කරන්න.