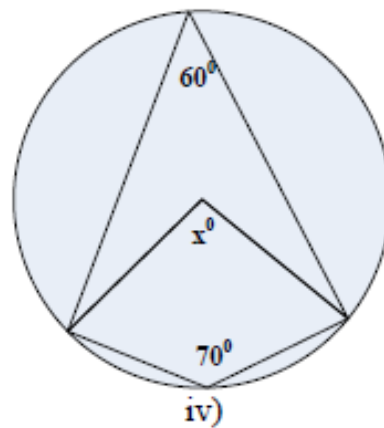
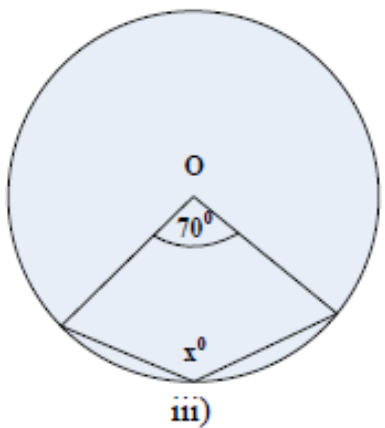
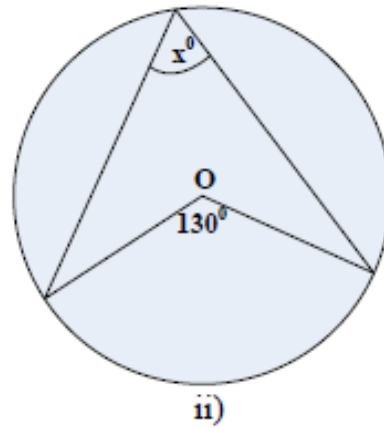
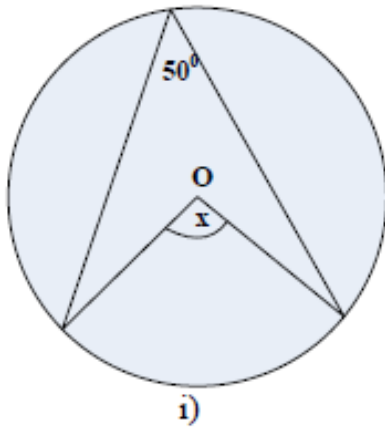
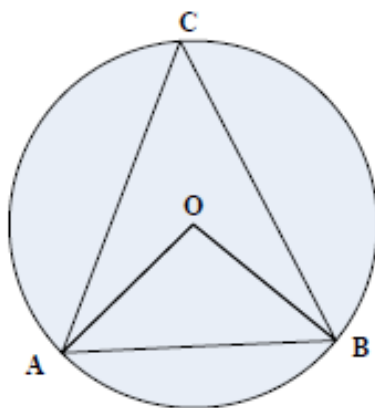


කාර්ය පටිකාව 21.2

1) x මගින් දක්වා ඇති කෝණ වල අගය සොයන්න.



2) O කේන්ද්‍රය වූ වෘත්තය මතය AB හා C ලක්ෂ් පිහිටා ඇත. $\widehat{ACB} + \widehat{ABC} = \widehat{AOB}$ නම්, $AC = AB$ බව පෙන්වන්න.



$$\widehat{ACB} + \widehat{ABC} = \widehat{AOB}$$

$$2 \dots\dots\dots = \widehat{AOB}$$

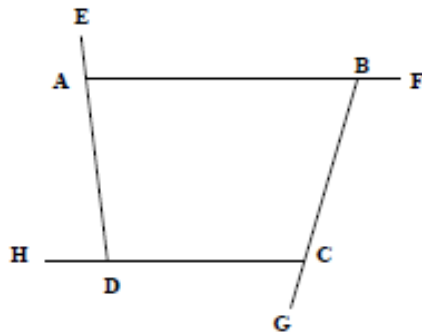
$$2 \dots\dots\dots - \widehat{ACB} = \widehat{ABC}$$

$$\dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$\therefore AC = AB \quad (\dots\dots\dots)$$

කාර්ය පත්‍රිකාව 21.3

- පහත දී ඇති චතුරස්‍රයේ එක් එක් අභ්‍යන්තර කෝණයට අදාළ බාහිර කෝණය ලියා දක්වන්න.



අභ්‍යන්තර කෝණය	බාහිර කෝණය
$\hat{B\hat{A}D}$	
$\hat{A\hat{B}C}$	
$\hat{B\hat{C}D}$	
$\hat{C\hat{D}A}$	

- පහත දැක්වෙන රූප වල ඉංග්‍රීසි අක්ෂර වලින් දක්වා ඇති කෝණ වල අගය සොයන්න.

