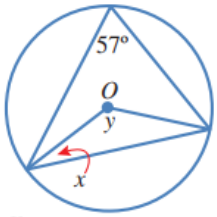
أتحقق من فهمي

الزوايا في الدائرة

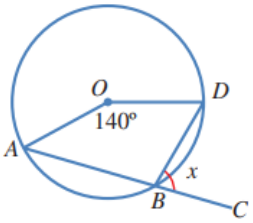
أتحقق من فهمي صفحة (52):



إذا كانت النقطة O هي مركز الدائرة في الشكل المجاور، فما قيمة كل من x و y؟

$x = 33^\circ$, $y = 114^\circ$

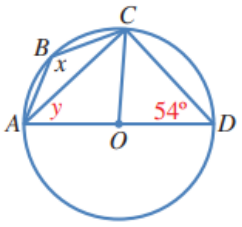
أتحقق من فهمي صفحة (53):



إذا كانت النقطة O هي مركز الدائرة في الشكل المجاور، والنقاط A,B,C على استقامة واحدة، فما قيمة x؟

70°

أتحقق من فهمي صفحة (54):

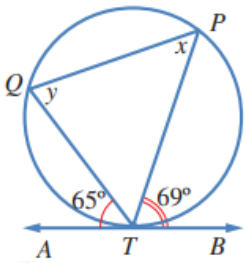


إذا كانت النقطة O هي مركز الدائرة في الشكل المجاور، فما قيمة كل من x و y؟

$x = 126^\circ$, $y = 36^\circ$

أتحقق من فهمي صفحة (54):

$\overleftrightarrow{AB}$في الشكل المجاور، مماس للدائرة في T.



أجد قياس كل من الزوايا: TQP ، و TPQ و QTP.

$m\angle TPQ = 65^\circ$

$m\angle TQP = 69^\circ$

$m\angle QTP = 46^\circ$