

موقع تو عرب التعليمي

[www.arabia2.com/vb](http://www.arabia2.com/vb)



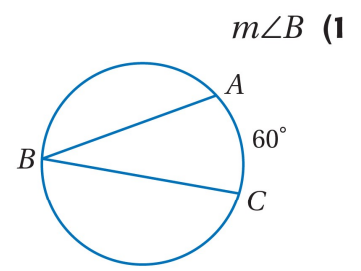
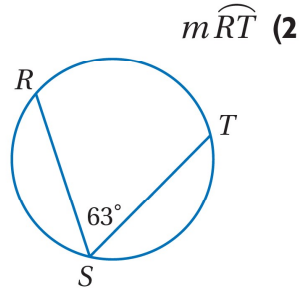
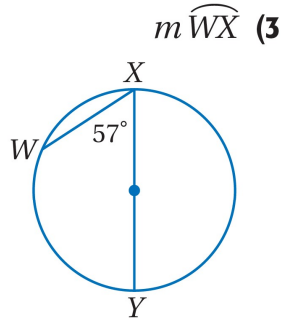
درس الزوايا المحيطية

النقاط:

المجموعة:

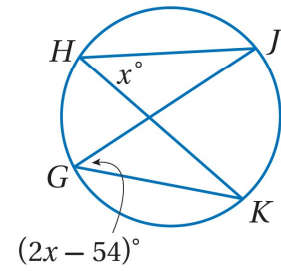
نشاط جماعي

أوجد كل قياس مما يأتي:



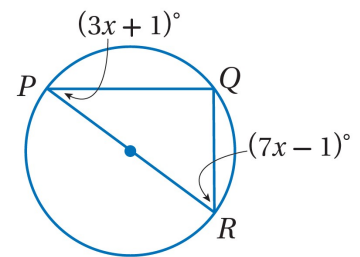
جبر: أوجد كلاً من القياسين الآتيين:

$m\angle H$  (5)

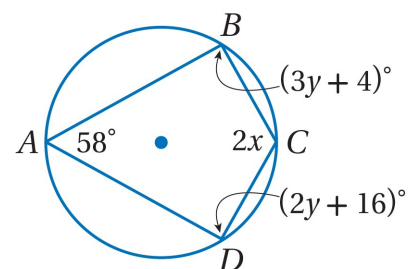


جبر: أوجد قيمة كل مما يأتي:

$m\angle R$  (8)

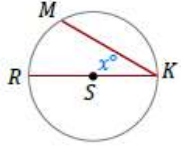


$m\angle C, m\angle D$  (10)



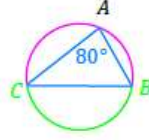
درس الزوايا المحيطة

الاسم/...../الصف/..... التاريخ: ١٤٤٣/ /



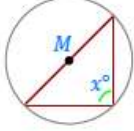
في الشكل  $\overline{RK}$  قطر في الدائرة  $S$  ، فإذا كان  
 $m\widehat{RM} = 60^\circ$  فما قيمة  $x$  ؟

- 60 (B)                      120 (A)  
 40 (D)                      30 (C)



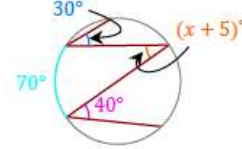
ما قياس القوس  $CB$  في الشكل ؟

- 80° (B)                      40° (A)  
 240° (D)                      160° (C)



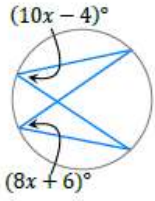
في الشكل إذا كانت  $M$  مركز الدائرة فما قيمة  $x$  ؟

- 120 (B)                      180 (A)  
 60 (D)                      90 (C)



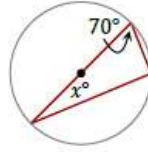
قيمة  $x$  في الشكل تساوي ..

- 40 (B)                      30 (A)  
 70 (D)                      60 (C)



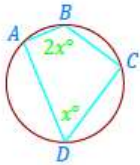
ما قيمة  $x$  في الشكل ؟

- 18 (B)                      5 (A)  
 64 (D)                      46 (C)



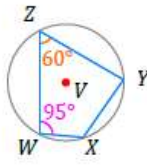
قيمة  $x$  في الشكل تساوي ..

- 30 (B)                      20 (A)  
 50 (D)                      40 (C)



في الشكل  $m\angle B$  يساوي ..

- 60° (B)                      30° (A)  
 180° (D)                      120° (C)

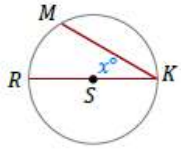


في الشكل  $m\angle X$  يساوي ..

- 85° (B)                      35° (A)  
 155° (D)                      120° (C)

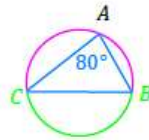
درس الزوايا المحيطة

الاسم/...../الصف/..... التاريخ: ١٤٤٣/ /



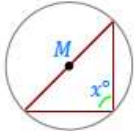
في الشكل  $\overline{RK}$  قطر في الدائرة  $S$  ، فإذا كان  
 $m\widehat{RM} = 60^\circ$  فما قيمة  $x$  ؟

- 60 (B)                      120 (A)  
 40 (D)                      30 (C)



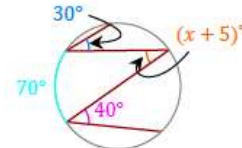
ما قياس القوس  $CB$  في الشكل ؟

- 80° (B)                      40° (A)  
 240° (D)                      160° (C)



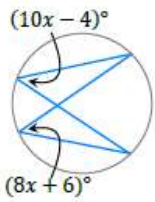
في الشكل إذا كانت  $M$  مركز الدائرة فما قيمة  $x$  ؟

- 120 (B)                      180 (A)  
 60 (D)                      90 (C)



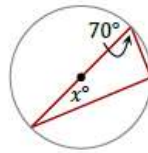
قيمة  $x$  في الشكل تساوي ..

- 40 (B)                      30 (A)  
 70 (D)                      60 (C)



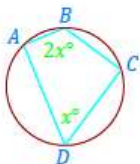
ما قيمة  $x$  في الشكل ؟

- 18 (B)                      5 (A)  
 64 (D)                      46 (C)



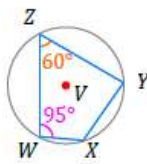
قيمة  $x$  في الشكل تساوي ..

- 30 (B)                      20 (A)  
 50 (D)                      40 (C)



في الشكل  $m\angle B$  يساوي ..

- 60° (B)                      30° (A)  
 180° (D)                      120° (C)



في الشكل  $m\angle X$  يساوي ..

- 85° (B)                      35° (A)  
 155° (D)                      120° (C)