

(7-3) المثلثات القائمة الخاصة

إيجاد طول الوتر في مثلث بزوايا قياساتها 45° و 45° و 90°

نواتج التعلم

1- استخدام

خصائص

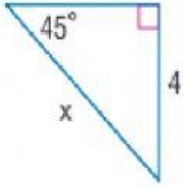
المثلثات بزوايا

45° و 45° و 90°

جد x

تمرين موجه

1A.



$$x = 4$$

A

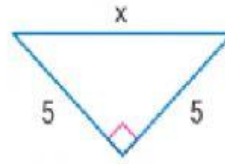
$$x = 8\sqrt{2}$$

B

$$x = 4\sqrt{2}$$

C

1B.



$$x = 10$$

A

$$x = 5\sqrt{2}$$

B

$$x = 10\sqrt{2}$$

C