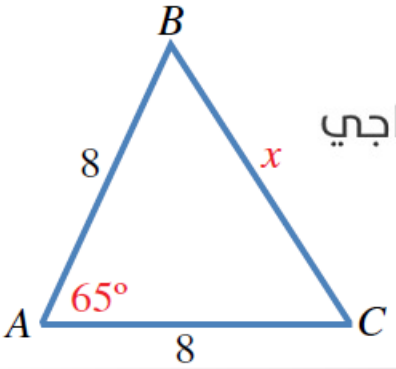
أتحقق من فهمي

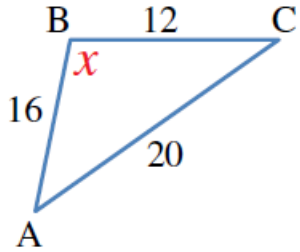
قانون جيوب التمام



أتحقق من فهمي صفحة 126

أَجِدُ قيمةَ x في المثلثِ المجاورِ.

8.6



أتحقق من فهمي صفحة 127

أَجِدُ قيمةَ x في المثلثِ ABC المجاورِ.

90

أتحقق من فهمي صفحة 128

سفنٌ: أبحرَتْ سفينةٌ منَ الميناءِ A باتجاهِ الشمالِ، فقطعَتْ مسافةَ 240 km، ثمَّ انحرفَتْ بزاويةِ 50°، وقطعَتْ مسافةَ 160 km حتّى وصلَتْ إلى الميناءِ B. ما المسافةُ بينَ الميناءِ A والميناءِ B؟

183.9 km

أتحقق من فهمي صفحة 128

سارَ قطارٌ منَ المحطَّةِ A في اتجاهِ 080° إلى المحطَّةِ B التي تبعدُ عنْها 120 km، ثمَّ تَحوَّلَ إلى اتجاهِ 070°، وسارَ مسافةَ 90 km إلى المحطَّةِ C. ما المسافةُ بينَ المحطَّةِ A والمحطَّةِ C؟

206.88 km