

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج القطرية



اختبار قصير في المثلث القائم والنسب المثلثية

[موقع المناهج](#) ← [المناهج القطرية](#) ← [المستوى العاشر](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 13:37:33 2024-05-04

التواصل الاجتماعي بحسب المستوى العاشر



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "المستوى العاشر"

روابط مواد المستوى العاشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب المستوى العاشر والمادة رياضيات في الفصل الثاني

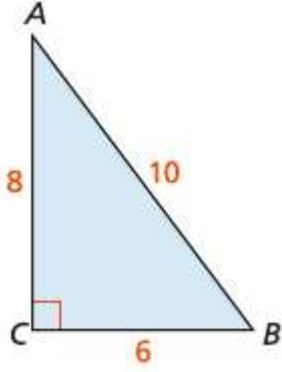
أوراق عمل نهاية الفصل مدرسة خليفة غير محابة	1
مجموعة اختبارات سريعة تحضيراً لاختبارات نهاية الفصل	2
أوراق عمل ومراجعات مذكرة الشامل في الوحدة الخامسة الأسس والجذور	3
أوراق عمل ومراجعات مذكرة الشامل في الوحدة السادسة الدائرة ونظرياتها	4

المزيد من الملفات بحسب المستوى العاشر والمادة رياضيات في الفصل الثاني

[مراجعة شاملة لاختبار نهاية الفصل](#)

5

تمارين اثرائية للصف العاشر



1) بالاستعانة بالشكل المجاور المجاور :

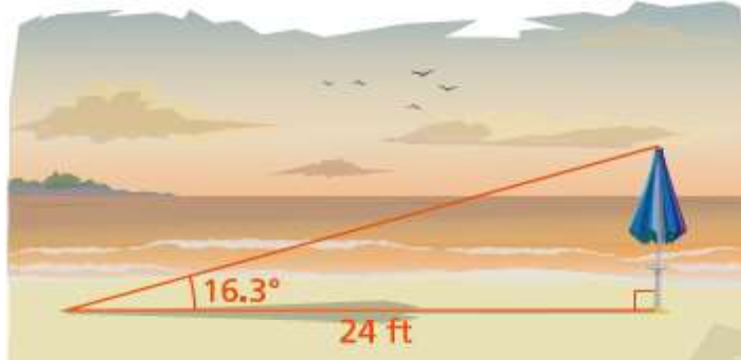
A. ما قيمة $\sin B$ ؟
الإجابة:

B. ما قيمة $\cos B$ ؟
الإجابة:

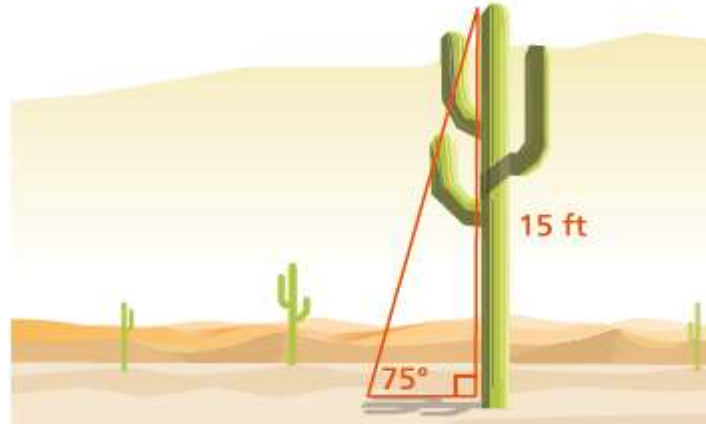
C. ما قيمة $\sec B$ ؟
الإجابة:

D. ما قيمة $\cot B$ ؟
الإجابة:

(2) تصنع مظلة مغلقة ظلًا على الأرض طوله 24 ft أثناء شروق الشمس. إذا كان قياس زاوية شروق الشمس مع الأرض 16.3° ، أوجد ارتفاع المظلة مقربًا إلى أقرب قدم. انظر المثال 3



بزر منطقياً تصنع الشمس بعد الشروق زاوية قياسها 75° مع سطح الأرض. أوجد طول ظل ساق نبتة صبار ارتفاعها 15 ft عن سطح الأرض. قزب إجابتك إلى أقرب قدم. (3)



(4) أوجد قيمة x قرب إجابتك إلى أقرب جزء من عشرة.



أوجد قيمة x .

(5)

