مراجعة ذهبية في ريض 152 أسئلة متنوعة مع التركيز على المثلثات والدائرة

تم تحميل هذا الملف من موقع مناهج مملكة البحرين	
موقع المناهج ⇦ مناهج مملكة البحرين ⇦ الصف الأول الثانوي ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الثاني ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف	
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-05-11 13:06:06	
المزيد من مادة رياضيات:	ملفات ا كتب للمعلم ا كتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول الثانوي					
صفحة مناهج مملكة البحرين على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول الثانوي والمادة رياضيات في الفصل الثاني	
1	ملف أعمال الطالب مذكرة ريض152 ملخص شامل لمصفوفات والمثلثات والدائرة
2	ملخص قوانين مقرر ريض 152 الجبر والهندسة والمثلثات
3	قوانين ريض 152 الشاملة
4	حل مذكرة ريض 152 المراجعة الشاملة
5	المراجعة الذهبية لمقرر ريض 152

مملكة البحرين
وزارة التربية والتعليم
إدارة العمليات التعليمية - المنطقة الأولى
مدرسة ابن سينا الثانوية للبنين

تعلم مستدام
التعليم والتعلم والتقويم

الصف الأول الثانوي
الفصل الدراسي الثاني
للعام الدراسي 2026/2025م

ريض 152

إعداد: أ. عماد الجيوشي

هذه الكراسة لا تغني عن الكتاب المدرسي.
الكتاب المدرسي هو المرجع الأساسي للمقرر.

معلمو المادة
أ. عماد الجيوشي
أ. عقيل راضي
أ. محمد الغامدي
أ. محمد إبراهيم

بيانات الطالب:

الاسم _____
الصف _____
الرقم الأكاديمي _____

تواصل معنا
17411285
ibnsina.se.b@moe.gov.bh

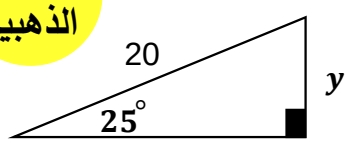
almanahj.com/bh
موقع المناهج البحرينية

مدرسة ابن سينا الثانوية

المراجعة الذهبية

السؤال الأول

قيمة y مقربة إلى أقرب منزلة عشرية في الشكل المجاور هي :



ⓐ 8.5 ⓑ 18.1

ⓒ 9.3 ⓓ 47.3

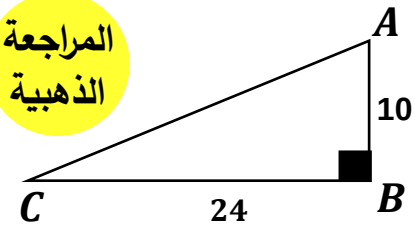
أ. عماد الجيوشي

مدرسة ابن سينا الثانوية

المراجعة الذهبية

السؤال الثاني

قيمة $\cos C$ في الشكل أدناه تساوي:



ⓐ $\frac{5}{12}$ ⓑ $\frac{12}{13}$ ⓒ $\frac{5}{13}$ ⓓ $\frac{13}{12}$

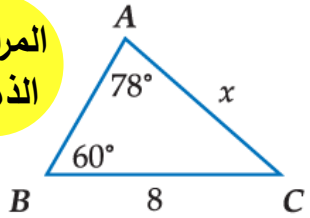
أ. عماد الجيوشي

مدرسة ابن سينا الثانوية

المراجعة الذهبية

السؤال الثالث

قيمة x في الشكل أدناه مقربة إلى أقرب عشر تساوي:



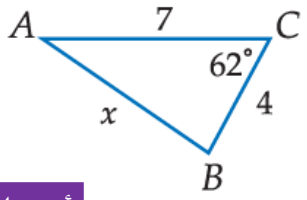
ⓐ 6.3 ⓑ 8.4

ⓒ 7.1 ⓓ 6.1

أ. عماد الجيوشي

السؤال الرابع

قيمة x في الشكل أدناه مقربة إلى أقرب عشر تساوي:



ⓐ 6.2 ⓒ 5.3

ⓑ 5.2 ⓓ 7.3

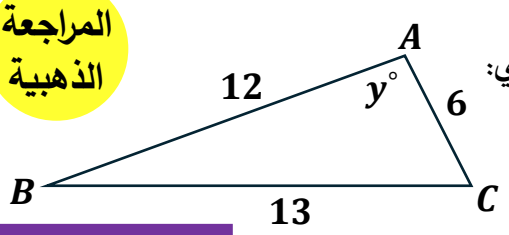
المراجعة الذهبية

مدرسة ابن سينا الثانوية

أ. عماد الجيوشي

السؤال الخامس

قيمة y في الشكل أدناه مقربة إلى أقرب درجة تساوي:



ⓐ 81 ⓒ 84

ⓑ 86 ⓓ 88

المراجعة الذهبية

مدرسة ابن سينا الثانوية

أ. عماد الجيوشي

السؤال السادس

محيط دائرة نصف قطرها يساوي $2.5\ cm$ مقربًا الناتج إلى أقرب جزء من مئة يساوي:

ⓐ 14.32 ⓒ 15.71

ⓑ 16.32 ⓓ 17.71

المراجعة الذهبية

مدرسة ابن سينا الثانوية

أ. عماد الجيوشي

almanahj.com/ae

السؤال السابع

إذا كان دائرة محيطها $120\,ft$ فإن طول نصف قطرها مقربًا لأقرب جزء من عشرة يساوي:

ⓐ $14.1\,ft$ ⓑ $16.1\,ft$ ⓒ $17.1\,ft$ ⓓ $19.1\,ft$

المراجعة الذهبية

مدرسة ابن سينا الثانوية

أ. عماد الجيوشي

السؤال الثامن

ما محيط دائرة يحيط بها مربع طول ضلعه $12\ cm$ ، و أضلاعه مماسات للدائرة ؟

ⓐ 6π ⓑ 12π ⓒ $4\sqrt{2}\pi$ ⓓ $2\sqrt{2}\pi$

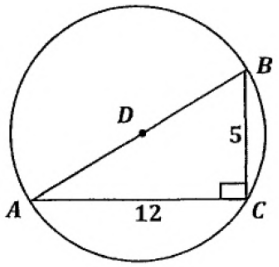
المراجعة الذهبية

مدرسة ابن سينا الثانوية

أ. عماد الجيوشي

السؤال التاسع

في الشكل المجاور ، ما محيط الدائرة ؟



ⓐ 6.5π ⓒ 12π

ⓑ 13π ⓓ 17π

المراجعة الذهبية

مدرسة ابن سينا الثانوية

أ. عماد الجيوشي

almanahj.com/sa

مدرسة ابن سينا الثانوية

المراجعة الذهبية

السؤال العاشر

ما محيط دائرة طول قطرها $6\ cm$ ؟

ⓐ 6π ⓑ 24π ⓒ 12π ⓓ 36π

أ. عماد الجيوشي

مدرسة ابن سينا الثانوية

المراجعة الذهبية

السؤال الحادي عشر

ما نصف قطر سطح طاولة دائرية الشكل محيطها 10π ؟

ⓐ $1.6\ ft$ ⓑ $3.2\ ft$ ⓒ $2.5\ ft$ ⓓ $5\ ft$

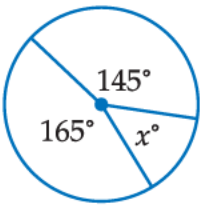
أ. عماد الجيوشي

مدرسة ابن سينا الثانوية

المراجعة الذهبية

السؤال الثاني عشر

في الشكل المقابل: قيمة x تساوي:



ⓐ 40 ⓑ 60 ⓒ 50 ⓓ 70

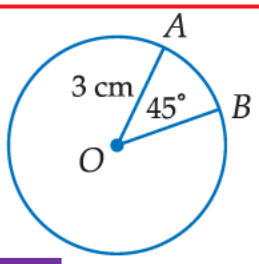
أ. عماد الجيوشي

مدرسة ابن سينا الثانوية

المراجعة الذهبية

السؤال الثالث عشر

في الشكل المقابل: طول $\overset{\frown}{AB}$ لأقرب جزء من عشرة يساوي :



ⓐ 2.1 ⓑ 2.3 ⓒ 2.2 ⓓ 2.4

أ. عماد الجيوشي

almanahj.com/ae

السؤال الرابع عشر

المراجعة الذهبية

محيط دائرة معادلتها $(x+2)^2+(y-5)^2-4=0$ هو:

ⓐ 8π ⓑ 2π ⓒ 5π ⓓ 4π

أ. عماد الجيوشي

مدرسة ابن سينا الثانوية

السؤال الخامس عشر

المراجعة الذهبية

أي من المعادلات الآتية تمثل معادلة دائرة مركزها $(5,4)$ وتمر بالنقطة $(2,8)$؟

ⓐ $(x-5)^2+(y-4)^2=5^2$ ⓒ $(x+5)^2+(y+4)^2=5^2$

ⓑ $(x-5)^2+(y-4)^2=8^2$ ⓓ $(x+5)^2+(y+4)^2=8^2$

أ. عماد الجيوشي

مدرسة ابن سينا الثانوية

السؤال السادس عشر

المراجعة الذهبية

إذا كان: $\sin P = 0.5$ فإن: $m\angle P$ يساوي:

ⓐ 30 ⓑ 40 ⓒ 50 ⓓ 60

أ. عماد الجيوشي

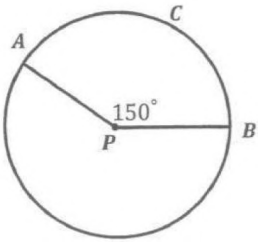
مدرسة ابن سينا الثانوية

almanahj.com/ae 2026 2025 المناهج الإماراتية

السؤال السابع عشر

اكتب الجواب النهائي :

في الشكل المجاور ، إذا كان طول $\widehat{ACB}$ يساوي 20.94 ، فأوجد نصف قطر الدائرة لأقرب عشر.



المراجعة الذهبية

أ. عماد الجيوشي

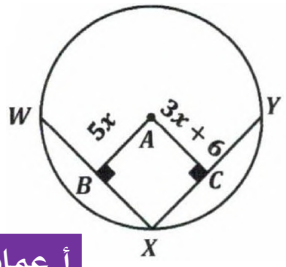
مدرسة ابن سينا الثانوية

السؤال الثامن عشر

موضحًا خطوات الحل

في الشكل أدناه، إذا كان $WX = XY$

في $\odot A$ ، فأوجد AB



المراجعة الذهبية

أ. عماد الجيوشي

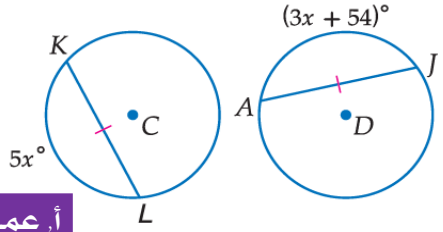
مدرسة ابن سينا الثانوية

السؤال التاسع عشر

موضحًا خطوات الحل

في الشكل المقابل:

إذا كانت $\odot C \cong \odot D$ فأوجد قيمة x .



المراجعة الذهبية

أ. عماد الجيوشي

مدرسة ابن سينا الثانوية

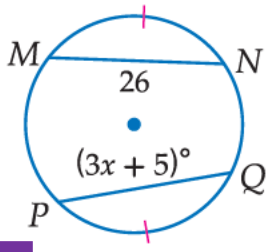
مدرسة ابن سينا الثانوية

المراجعة الذهبية

السؤال العشرون

موضحًا خطوات الحل

في الشكل المقابل: أوجد قيمة x



أ. عماد الجيوشي

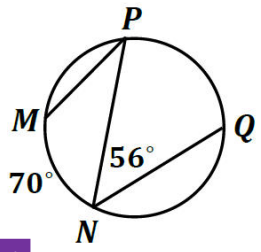
مدرسة ابن سينا الثانوية

المراجعة الذهبية

السؤال الحادي والعشرون

اكتب الجواب النهائي

في الشكل المقابل: $m\angle P$ يساوي ----------



أ. عماد الجيوشي

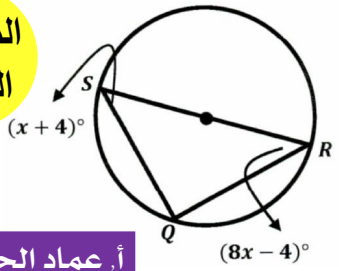
مدرسة ابن سينا الثانوية

المراجعة الذهبية

السؤال الثاني والعشرون

موضحًا خطوات الحل

في الشكل المقابل: أوجد $m\angle R$



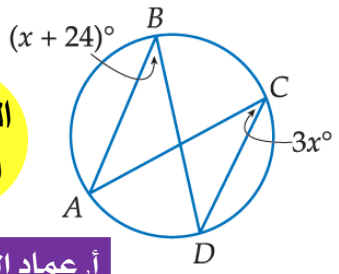
أ. عماد الجيوشي

مدرسة ابن سينا الثانوية

السؤال الثالث والعشرون

موضحًا خطوات الحل

في الشكل المقابل: أوجد $m\angle B$



المراجعة الذهبية

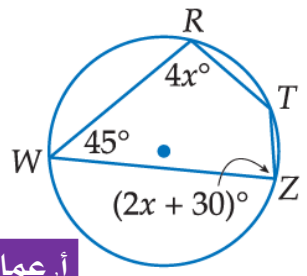
أ. عماد الجيوشي

مدرسة ابن سينا الثانوية

السؤال الرابع والعشرون

اكتب الجواب النهائي

في الشكل المقابل: أوجد $m\angle Z$



المراجعة الذهبية

أ. عماد الجيوشي

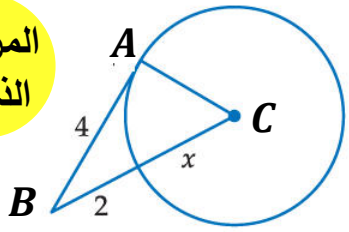
مدرسة ابن سينا الثانوية

السؤال الخامس والعشرون

اكتب الجواب النهائي

في الشكل المقابل:

إذا كان $\overline{AB}$ مماس للدائرة C ، فأوجد قيمة x



المراجعة الذهبية

أ. عماد الجيوشي

السؤال السادس والعشرون

اكتب الجواب النهائي

أوجد إحداثي نقطة منتصف $\overline{AB}$ حيث : $A(5,12), B(-3,8)$

المراجعة الذهبية

مدرسة ابن سينا الثانوية

أ. عماد الجيوشي

السؤال السابع والعشرون

اكتب الجواب النهائي

أوجد المسافة بين النقطتين : $E(-5,6)$, $F(-8,2)$

المراجعة الذهبية

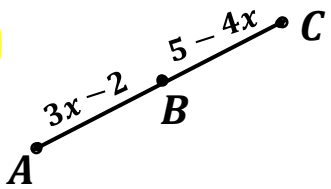
مدرسة ابن سينا الثانوية

أ. عماد الجيوشي

السؤال الثامن والعشرون

موضحًا خطوات الحل

أوجد طول $\overline{AB}$ ، إذا كانت B نقطة منتصف $\overline{AC}$



المراجعة الذهبية

مدرسة ابن سينا الثانوية

أ. عماد الجيوشي

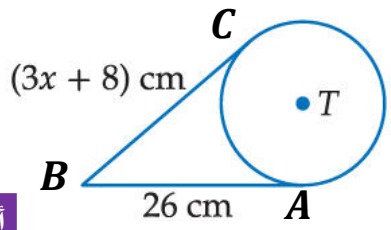
السؤال التاسع والعشرون

موضحًا خطوات الحل

في الشكل المقابل:

إذا كان $\overline{AC}$, $\overline{AB}$ مماسان للدائرة

فأوجد قيمة x



المراجعة الذهبية

مدرسة ابن سينا الثانوية

أ. عماد الجيوشي

السؤال الثلاثون

اكتب الجواب النهائي

يراقب منقذ السباحين الشاطئ من موقع يرتفع $6\,ft$ فوق سطح الأرض شاهد سباحًا بزاوية انخفاض قياسها 8° ، كم يبعد السباح عن قاعدة موقع المراقبة إلى أقرب قدم ؟

المراجعة الذهبية

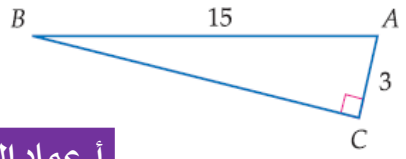
مدرسة ابن سينا الثانوية

أ. عماد الجيوشي

السؤال الحادي والثلاثون

اكتب الجواب النهائي

أوجد قياس $\angle A$ مقربًا إلى أقرب عشر في الشكل أدناه :



المراجعة الذهبية

مدرسة ابن سينا الثانوية

أ. عماد الجيوشي

السؤال الثاني والثلاثون

اكتب الجواب النهائي

اكتب معادلة الدائرة التي : مركزها $(3, 1)$ وطول قطرها 14

المراجعة الذهبية

مدرسة ابن سينا الثانوية

أ. عماد الجيوشي