

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



## اختبار قصير أول تجريبي

موقع فايلاتي ← المناهج العمانية ← الصف الثاني عشر ← رياضيات متقدمة ← الفصل الأول ← اختبارات ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 19:50:11 2024-10-13

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل  
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة  
رياضيات  
متقدمة:

إعداد: نصر حسنين

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر



الرياضيات



اللغة الانجليزية



اللغة العربية



التربية الاسلامية



المواد على تلغرام

صفحة المناهج  
العمانية على  
فيسبوك

## المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني عشر والمادة رياضيات متقدمة في الفصل الأول

اختبار قصير أول نموذج ثاني شامل لدروس الوحدة الأولى القياس الدائري

1

اختبار قصير أول تجريبي

2

حل تمارين الوحدة الثالثة مقدمة في النهايات والاتصال في كتابي الطالب والنشاط من سلسلة الفكر

3

حل تمارين الوحدة الثانية حساب المثلثات في كتابي الطالب والنشاط من سلسلة الفكر

4

شرح تفصيلي لدروس الوحدة الثانية حساب المثلثات

5

## اختبار قصير ١ تجريبي لمادة الرياضيات الثاني عشر متقدمة

الاسم / ..... / الصف / ..... / التاريخ / .....

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاة :

١ ( القياس الدائري للزاوية ٢٧٠ يساوي :

أ (  $\frac{\pi}{6}$  ) ب (  $\frac{\pi}{4}$  ) ج (  $\frac{\pi}{3}$  ) د (  $\frac{\pi}{9}$  )

٢ ( قطاع دائري قياس زاويته ١,٢° ويحصر قوساً طوله ٢٤ سم طول نصف قطره يساوي

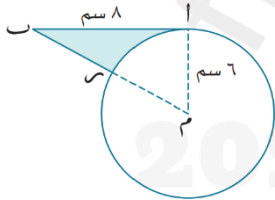
أ ( ٢٨,٨ ) ب ( ٢٠ ) ج ( ١٤,٤ ) د ( ٤,٤٧ )

٣ ( إذا كانت زاوية الأساس ٤٢° فإن قياس الزاوية هـ التي تقع في الربع الثاني ،  $0 \leq \text{هـ} \leq 360$  تساوي

أ ( ٤٢ ) ب ( ١٣٨ ) ج ( ٢٢٢ ) د ( ٣١٨ )

السؤال الثاني / أجب عما يأتي

أ ( يوضح الشكل المجاور دائرة نصف قطرها ٦ سم ومركزها م ، أب مماس للدائرة عند النقطة أ وطوله ٨ سم ب ، ر ، م تقع على استقامة واحدة أوجد محيط المنطقة المظللة



ب ( إذا كانت د ( س ) = ١ + ٣ جتا ( ٢س ) حيث  $0 \leq \text{س} \leq 360$  أوجد ما يلي :

١ ( الدورة

٢ ( السعة

٣ ( المدى