

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



اختبار قصير ثاني مع نموذج الإجابة

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف العاشر](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 2023-11-11 09:31:36 | اسم المدرس: حسن آل سنان و مروة الغنوصية

التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر



روابط مواد الصف العاشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر والمادة رياضيات في الفصل الأول

اختبار قصير ثاني	1
مراجعة درس جمع البيانات وتصنيفها	2
مراجعة درس تمثيل المتباينات الخطية الأنية	3
اختبار تحريبي مع نموذج الإجابة	4
سؤال قصير أول	5

الاختبار القصير الثاني لمادة الرياضيات

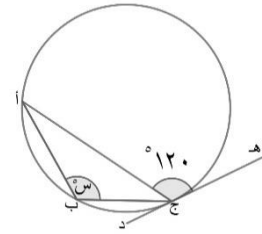
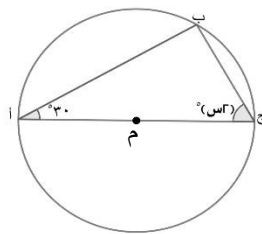
الصف العاشر - الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي

١٠

اسم الطالب :

الصف: العاشر /

تعليمات الاختبار: الاختبار في صفتين - مدة الاختبار (٢٠ دقيقة) - يسمح باستخدام الآلة الحاسبة - أجب عن جميع الأسئلة

[١]	<p>١ حوط قياس الزاوية المشار إليها بالحرف س في الشكل المجاور</p>  <p>٥٣٠. ٥٦٠. ٥١٢٠. ٥٢٤٠.</p>	١
[١]	<p>٢ في الشكل المجاور \overline{AJ} قطر في الدائرة م ، ق $(\hat{A}) = ٣٠^\circ$ حوط قيمة س</p>  <p>٣٠. ٦٠. ٩٠. ٢٠.</p>	٢
[١]	<p>٣ أوجد المنوال لمجموعة القيم التالية ان وجد:</p> <p>٣ ٣ ٣ ٤ ٤ ٤ ٥ ٥ ٥</p> <p>المنوال = <input type="text"/></p>	٣
[١]	<p>٤ <u>موضحا خطوات الحل</u></p> <p>أوجد مجموع ١٠ قيم وسطها الحسابي يساوي ١٥</p>	٤

أوجد الوسيط لمجموعة البيانات التالية:

٥ ٩ ٩ ٤ ٧ ٨ ٦

الوسيط =

[١]

٥

إذا علمت أن ع : س ← ٢س - ٥
اكتب العبارة التي تبين د(س) بدلالة س.

[١]

٦

إذا كانت د(س) = ٥ + ٢س ، ه(س) = ٣س - ١ فحدد ما إذا كانت العبارات صواب أم خطأ:

العبارة	صواب	خطأ
د (١-) = ٤		
د(٥ه) = ٣٠		

[٢]

٧

يقول علي : إذا كان ع(س) = ٢س ، ه(س) = ٣س + ٣

وكان (ع ٥ ه) (س) = ١٨ ، فإن س = ٤

هل ما يقوله علي صحيح ؟ نعم لا ، فسر اجابتك.



[٢]

٨

رقم المفردة	عناصر التقويم	الإجابة	الدرجة	الإرشادات									
١	معرفة	٥٣٠ ٥٦٠ ٥١٢٠ ٥٢٤٠	١	درجة واحدة									
٢	تطبيق	٣٠ ٦٠ ٩٠ ٢٠	١	درجة واحدة									
٣	معرفة	لا يوجد منوال	١	درجة واحدة									
٤	تطبيق	الوسط الحسابي = $\frac{\text{مجموع القيم}}{\text{عددها}}$ مجموع القيم = $١٥٠ = ١٥ \times ١٠$	١	درجة واحدة									
٥	معرفة	الوسيط = ٧	١	درجة واحدة									
٦	معرفة	ع (س) = $٥ - ٢$	١	درجة واحدة									
٧	تطبيق	<table border="1"> <thead> <tr> <th>خطأ</th> <th>صواب</th> <th>العبارة</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>٧</td> <td></td> <td>د (١-) = ٤</td> </tr> <tr> <td></td> <td>٧</td> <td>د (٥هـ) (٢) = ٣٠</td> </tr> </tbody> </table>	خطأ	صواب	العبارة	٧		د (١-) = ٤		٧	د (٥هـ) (٢) = ٣٠	٢	درجتان (لكل عبارة درجة)
خطأ	صواب	العبارة											
٧		د (١-) = ٤											
	٧	د (٥هـ) (٢) = ٣٠											
٨	استدلال	<p>لا ■</p> <p>ع ٥ هـ (س) = ١٨ ع (هـ) (س) = ١٨ ع (٣ + ٢س) = ١٨ ٢ (٣ + ٢س) = ١٨ ٣ + ٢س = ٩ ← ٢س = ٦ ← س = ٣</p>	٢	درجتان $١٨ = (٣ + ٢س)٢$ درجة س = ٣ درجة									

انتهت نماذج الإجابة