

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



نموذج إجابة الاختبار القصير الأول بمحافظة مسندم

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف الثاني عشر](#) ← [رياضيات متقدمة](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 10:09:01 2024-03-18

[إعداد: مدرسة عمرو بن العاص](#)

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر



روابط مواد الصف الثاني عشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

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

[اختبار قصير أول بمحافظة مسندم](#)

1

[نموذج إجابة الاختبار القصير الأول](#)

2

[اختبار قصير أول](#)

3

[تحضير درس مشتقات الدوال المثلثية](#)

4

[تحضير درس مشتقات الدوال اللوغاريتمية الطبيعية](#)

5

نموذج إجابة اختبار قصير (١) دبلوم التعليم العام

للعام الدراسي: ١٤٤٤هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤م

الفصل الدراسي: الثاني

المادة: الرياضيات المتقدمة

مدرسة : عمرو بن العاص



سَلْطَنَةُ عُومَانِ
وَزَارَةُ التَّرْبِيَةِ وَالتَّعْلِيمِ

الدرجة الكلية: (١٠) درجات

تنبيه: نموذج الإجابة في (٣) صفحات

الإرشادات	الدرجة	الإجابة	الصفحة	هدف التقويم/ مستوى الصعوبة	الهدف التعليمي	رقم المفردة
	[١]	\square - ٣ جتا ٢ س \square - ٦ جتا ٢ س	٤٤	AO١ L	٥١٥	١
مع مراعاة جميع الحلول الأخرى	[٢]	<p>عند $s = ١$ يكون: $v = ل٥ - ٤ = ١$</p> <p>النقطة هي (١, ٠)</p> <p>عند $s = ١$ يكون:</p> $٥ = \frac{٥}{٤ - (١)٥} = \frac{v}{٥}$ <p>معادلة المماس هي: $v = ٥(١ - s)$</p> $٥ - ٥s = v$	٣٦	AO١ L	٥١٤	٢

الإرشادات	الدرجة	الإجابة	الصفحة	هدف التقويم/ مستوى الصعوبة	الهدف التعليمي	رقم المفردة
	[١]	$5 \square$ $35 \square$	٢٢	AO١ M	١١٥	٣
	[١]	$1 \square$ $2 \square$	٣١	AO١ H	٣١٥	٤

الإرشادات	الدرجة	الإجابة	الصفحة	هدف التقويم/ مستوى الصعوبة	الهدف التعليمي	رقم المفردة
-----------	--------	---------	--------	-------------------------------------	-------------------	----------------

	٣	$\frac{ص - ١}{٥ - س} = ص$ $\frac{ص(٥ - س) - (٢ - ١)(٥ - س)}{٢(٥ - س)} = \frac{ص(٥ - س)}{ص(٥ - س)}$ $\frac{٥ص - ١ - ١٠ + س٢}{٢(٥ - س)} =$ $\frac{٩}{٢(٥ - س)} =$ <p>(أ)</p>	٢٧	AO٢ M	٢١٥	٥
	٢	<p>(ب)</p> <p>الميل ١ عندما $\frac{ص}{س} = ١$، ويكون:</p> $١ = \frac{٩}{٢(٥ - س)}$ $٩ = ٢(٥ - س)$ $٣ \pm = ٥ - س$ $س = ٢ \text{ أو } س = ٨$ $ص = \frac{(٢)٢ - ١}{٥ - (٢)} = ١, \text{ ص} = \frac{(٨)٢ - ١}{٥ - (٨)} = -٥$ <p>النقطتان هما (٢، ١)، (٨، -٥)</p>		AO٢ H		