

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



## نموذج إجابة الاختبار القصير الأول

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

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 2024-03-13 04:51:13 | اسم المدرس: ابراهيم السعدي

## 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

<a href="#">اختبار قصير أول</a>	1
<a href="#">تحضير درس مشتقات الدوال المثلثية</a>	2
<a href="#">تحضير درس مشتقات الدوال اللوغاريتمية الطبيعية</a>	3
<a href="#">تحضير درس مشتقات الدوال الأسية</a>	4
<a href="#">تحضير درس قاعدة مشتقة قسمة دالتين</a>	5



## نموذج الإجابة

الاختبار القصير الأول في مادة الرياضيات المتقدمة للفصل الدراسي الثاني لعام ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - ١٤٤٥ هـ

الدرجة	السؤال	المفردة
[١]	عند $s = 2$ ، $\frac{1}{s} = \frac{1}{2}$ $\frac{4}{s+2} = \frac{1}{s}$ [ظل الشكل ( )] المقترن بميل المماس لمنحنى $s = 2$ $4 - \square$ $\frac{1}{4} - \square$ $\frac{1}{4} - \square$ $4 - \square$	١
[٢]	ص = هـ $\sqrt[3]{\tan s}$ باستخدام قوانين اللوغاريتمات أوجد $\frac{1}{s}$ $\frac{1}{s} = \frac{1}{2}$ $\frac{1}{s} = \frac{1}{2}$ (تراعى الحلول الأخرى)	٢
[١]	د (س) = $2 \cos(2s)$ د (س) = $8 \cos(2s)$ د (س) = $8 \cos(\frac{\pi}{3} \times 2)$ $8 \cos(\frac{2\pi}{3}) = 8 \cos(120^\circ) = -4$ $8 - \square$ $0 - \square$ $4 - \square$ $8 - \square$	٣

