

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



## نموذج إجابة الاختبار التدريبي القصير الأول المنهج الجديد

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج العمانية](#) ⇨ [الصف الثاني عشر](#) ⇨ [رياضيات أساسية](#) ⇨ [الفصل الأول](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 05:19:03 2023-11-06

## 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 أساسية في الفصل الأول

<a href="#">نموذج إجابة الاختبار التدريبي القصير الأول المنهج الجديد</a>	1
<a href="#">اختبار تدريبي قصير أول منهج جديد</a>	2
<a href="#">نشاط على درس الدالة اللوغاريتمية الطبيعية ومعكوسها</a>	3
<a href="#">نشاط على درس الصيغة الأسية واللوغاريتمية للأساس هـ</a>	4
<a href="#">أوراق عمل طبق مهاراتك نموذج تاسع</a>	5



## دائرة تقويم تعلم مواد العلوم التطبيقية - قسم تقويم تعلم الرياضيات

### دليل التصحيح

### الاختبار القصير (١) - تدريبي

### مادة الرياضيات الأساسية – الصف الثاني عشر

### الفصل الدراسي الأول

### العام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤

دليل التصحيح - الاختبار القصير (١)

العام الدراسي: ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

الفصل الدراسي: الأول

مادة: الرياضيات الأساسية

الصف: الثاني عشر

رقم المفردة	هدف التقييم / مستوى الصعوبة	الهدف التعليمي	الصفحة	الاجابة	الدرجة [١]	معلومات اضافية
١	AO١ / L	١-١	٢٠	$12 - 5 \times 2$ <input type="checkbox"/> $12 - 5 \times 2$ <input checked="" type="checkbox"/>		لا يوجد

رقم المفردة	هدف التقييم / مستوى الصعوبة	الهدف التعليمي	الصفحة	الاجابة	الدرجة [١]	معلومات اضافية
٢	AO١ / L	٢-٢	٥١	$2 \text{ س } 7$ <input checked="" type="checkbox"/> $1 + 2 \text{ س } 7$ <input type="checkbox"/>		لا يوجد

دليل التصحيح - الاختبار القصير (١)

مادة: الرياضيات الأساسية

الصف: الثاني عشر

الفصل الدراسي: الأول

العام الدراسي: ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

معلومات إضافية	الدرجة [ ٣ ]	الإجابة	الصفحة	الهدف التعليمي	هدف التقويم / مستوى الصعوبة	رقم المفردة
<p>■ في حالة أوجد الطالب الدالة د (س) بصورة خاطئة في الخطوة رقم ٢ ، فإنه يفقد درجة المشتقة الأولى د' (س) في الخطوة الثالثة.</p>		$د(س) = س^{\frac{1}{2}} - \frac{5}{2} + ٦س - ١$				
		$\therefore د(س) = س^2 + ٦س - ١$				
	١	$د'(س) = ٢س + ٦$	٥٣			
	١	$د'(٠) = ٦ = ٦ + ٠ \times ٢$ ∴ عند س = ٠ ميل المماس = ٦	+ ٥٨	٣-٢	AO١ / M	٣
		$١ - = ج$				
	١	∴ معادلة المماس هي $ص = ٦س - ١$				

دليل التصحيح - الاختبار القصير (١)

الصف: الثاني عشر

مادة: الرياضيات الأساسية

الفصل الدراسي: الأول

العام الدراسي: ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

معلومات إضافية	الدرجة [ ٢ ]	الإجابة	الصفحة	الهدف التعليمي	هدف التقويم / مستوى الصعوبة	رقم المفردة
<p>■ في حالة إذا قام الطالب بتحويل الدالة د (س) من الصيغة الأسية إلى الصيغة اللوغاريتمية مباشرة ثم تطبيق قانون القوة بالنسبة للوغاريتم الطبيعي ووصل لنفس الدالة في الخطوة الأخيرة بخطوات صحيحة يحصل على الدرجة كاملة.</p>		$ص = هـ^{\circ}$	٣٠	٤-١	AO٢/L	٤
	١	$ص = (هـ^{\circ})$				
		$ص = هـ^{\circ}$				
	١	∴ س لخط $\frac{1}{\circ}$ ص أو د $١^{-}$ (س) لخط $\frac{1}{\circ}$ س				

دليل التصحيح - الاختبار القصير (١)

العام الدراسي: ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

الفصل الدراسي: الأول

مادة: الرياضيات الأساسية

الصف: الثاني عشر

معلومات اضافية	الدرجة [١]	الاجابة	الصفحة	الهدف التعليمي	هدف التقويم / مستوى الصعوبة	رقم المفردة
لا يوجد		$\begin{array}{r} ٦ \\ ٦ \\ \hline ١٢ \end{array}$ <input type="checkbox"/> $\begin{array}{r} ٦ \\ ٦ \\ \hline ١٢ \end{array}$ <input checked="" type="checkbox"/>	٣٦	٣-١	AO٢/M	٥

دليل التصحيح - الاختبار القصير (١)

العام الدراسي: ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

الفصل الدراسي: الأول

مادة: الرياضيات الأساسية

الصف: الثاني عشر

معلومات إضافية	الدرجة [٢]	الإجابة	الصفحة	الهدف التعليمي	هدف التقويم / مستوى الصعوبة	رقم المفردة
-	١	$d'(s) = 4s^3 - 16s$	٥٦	١-٢	AO٢/H	٦
		الميل يساوي صفر عند النقطة حيث $s = 2 \leftarrow \therefore d'(2) = 0$				
		$4 \times 2^3 - 16 \times 2 = 0$				
	١	$32 = 4 \leftarrow 32 = 4$				