

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



اختبار قصير ثاني نموذج خامس

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

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 05:09:05 2024-04-25

إعداد: إبراهيم السعدي

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "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 ثاني نموذج ثالث	1
اختبار قصير ثاني نموذج ثاني	2
اختبار قصير ثاني نموذج أول	3
نموذج إجابة الاختبار القصير الأول في محافظة جنوب الباطنة	4



الاسم:

الصف الثاني عشر ()

الرقم:

المدة: حصة واحدة

نموذج (٥)

١٠

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

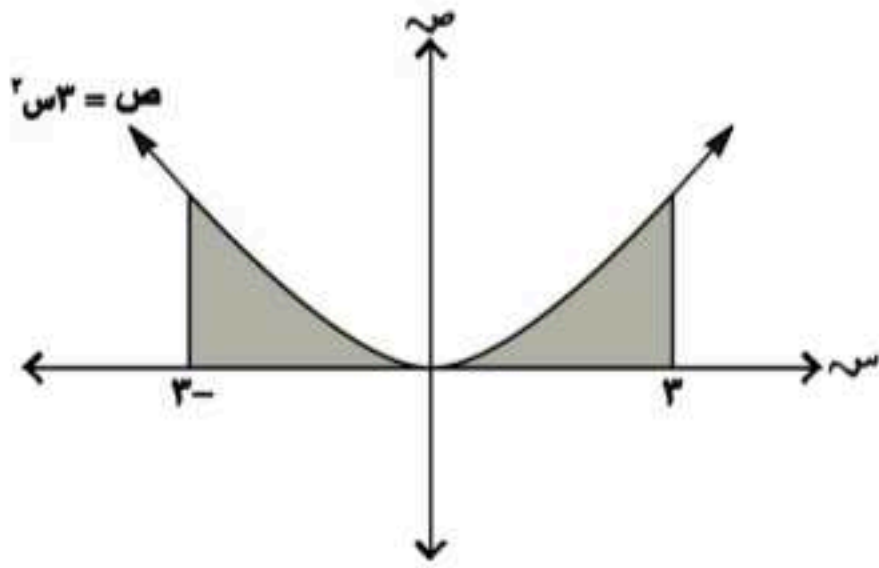
الدرجة	السؤال	المفردة
[١]	<p>[ظل الشكل () المقترن بقيمة ت^{٢٣}]</p> <p>١ - <input type="checkbox"/> ١ <input type="checkbox"/> - ت <input type="checkbox"/> ت <input type="checkbox"/></p>	١
[٢]	<p>ع = ١ - ٢ - ت أحد جذري المعادلة التربيعية (أع^٢ + ب + ع + ج = ٠)</p> <p>أوجد المعادلة التربيعية.</p>	٢
[١]	<p>ع = ٢ + ٢√٢</p> <p>[ظل الشكل () المقترن بالصورة الأسية للعدد المركب ع]</p> <p> <input type="checkbox"/> هـ $\frac{\pi}{6}$ ت <input type="checkbox"/> هـ $\frac{\pi}{4}$ ت <input type="checkbox"/> هـ $\frac{\pi}{3}$ ت <input type="checkbox"/> هـ $\frac{\pi}{6}$ ت </p>	٣

٤

أوجد قيمة $\int_{-3}^3 \frac{3}{2} s \, ds$

[٢]

[٣]



أوجد مساحة المنطقة المظللة في الشكل المقابل.

٥

$\frac{ك ص}{ك س} = ك(١ - س^٢)$ ، عند النقطة (١ ، ٥) ميل المماس لمنحنى ص يساوي ٦

[ظل الشكل] () المقترن بمعادلة منحنى ص

[١]

$$٢ + ٣(١ - س^٢)٣ = ص \quad \square$$

$$٣ + ٢(١ - س^٢)٢ = ص \quad \square$$

$$٤ + ٢(١ - س^٢) = ص \quad \square$$

$$٤ + ٢(١ - س^٢)٢ = ص \quad \square$$

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح