

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



أسئلة الامتحان النهائي القسم الورقي منهج ريفيل

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الحادي عشر المتقدم ← رياضيات ← الفصل الثالث ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 08:30:56 2024-06-06

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر المتقدم



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "الصف الحادي عشر المتقدم"

روابط مواد الصف الحادي عشر المتقدم على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر المتقدم والمادة رياضيات في الفصل الثالث

حل القسم الورقي من نموذج امتحاني وفق الهيكل الوزاري	1
حل القسم الالكتروني من نموذج امتحاني وفق الهيكل الوزاري	2
أسئلة اختبار تجريبي وفق الهيكل الوزاري	3
حل مراجعة اختبار نفسك وفق الهيكل الوزاري واختبارات سابقة	4
مراجعة اختبار نفسك وفق الهيكل الوزاري واختبارات سابقة	5

الجزء الورقي

Paper Part

السؤال

2

Question

العدد المركب $z = 5\sqrt{3} + 5i$ The complex number $z = 5\sqrt{3} + 5i$

(a) عبّر عن العدد المركب بالصورة القطبية.

a) Express the complex number in polar form.

(b) أوجد $(5\sqrt{3} + 5i)^3$ وعبّر عنه في الصورة الديكارتية.b) Find $(5\sqrt{3} + 5i)^3$, and express it in rectangular form.



Paper Part

الجزء الورقي

Question

3

السؤال

Find the fifth term of the sequence
in which.

أوجد الحد الخامس من المتتالية التي يكون
فيها.

$$a_{n+1} = 2a_n + n, a_1 = -1 \quad n \geq 1$$

Handwriting practice area with horizontal dotted lines.

