

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



ساره العنزي

الملف لايف قصير ملخص الكمية القصيرة الأولى

موقع المناهج ← ملفات الكويت التعليمية ← الصف الحادي عشر العلمي ← رياضيات ← الفصل الثاني

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر العلمي



روابط مواد الصف الحادي عشر العلمي على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر العلمي والمادة رياضيات في الفصل الثاني

النموذج الاول 11 علمي(1)	1
هندسة الفضاء بالحلول في مادة الرياضيات	2
مراجعة هامة ومتوقعة في مادة الرياضيات	3
تحميل كتاب الطالب(تمارين)علمي	4
تحميل كتاب الطالب	5

حاول (2) ص 26: أوجد الزوج المرتب (x, y) الذي يمثل الإحداثيات الديكارتية لكل من النقطتين:

a) $A(5, 300^\circ)$

b) $B(2, \frac{2\pi}{3})$



99608031

مثال (3) صد 27: حول من الإحداثيات الديكارتية إلى الإحداثيات القطبية لكل مما يلي:

a) $L(1, -\sqrt{3})$, $0 \leq \theta < 2\pi$

b) $M(-3, -4)$, $0^\circ \leq \theta < 360^\circ$

99608031

حاول (4) صـ 30: ضع كلا مما يلي في الصورة المثلثية:

a) $z_1 = \frac{5}{\sqrt{2}} - \frac{5}{\sqrt{2}} i$

b) $z_2 = -1 - i$

حاول (1) ص 33: أوجد مجموعة حل المعادلة: $2z + i = 3 + 2i$ في مجموعة الأعداد المركبة C



مثال (4) ص 35: أوجد مجموعة حل المعادلة: $4z^2 + 16z + 25 = 0$ في C

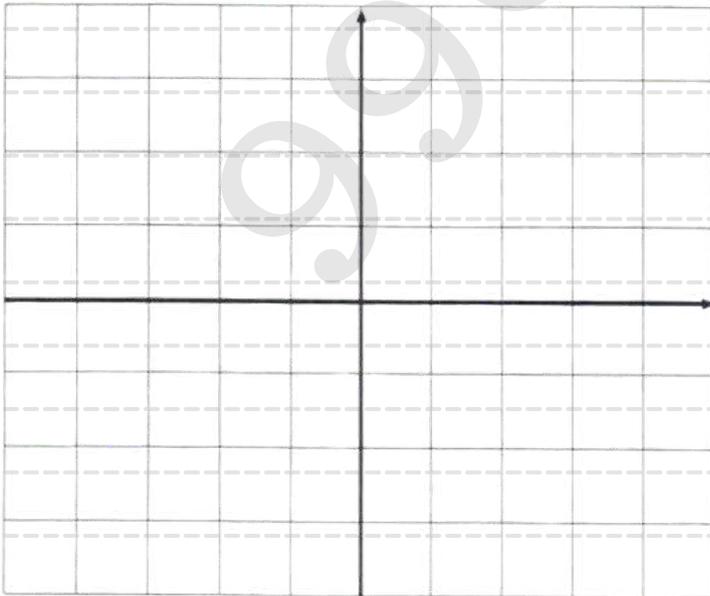
حاول (6) صد 37: أوجد الجذرين التربيعيين للعدد المركب: $z = -3 - 4i$

99608031

حاول (2) صد 46: اكتب معادلة الدالة على الصورة $y = a \cos bx$ إذا كانت:

(a) الدورة هي $\frac{\pi}{3}$ ، $a = -2$

مثال (3) صد 47: (a) أوجد السعة والدورة ثم ارسم بيان الدالة: $y = 3 \sin 2x$



حاول (1) ص 64: حل ΔABC حيث: $a = 8 \text{ cm}$, $\beta = 48^\circ$, $\alpha = 36^\circ$

99608031

حاول (2) صد 66: حل ΔABC حيث: $a = 7 \text{ cm}$, $b = 6 \text{ cm}$, $\alpha = 26.3^\circ$

99608031