

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

الملف أوراق عمل الفصل الثامن حل المعادلات التربيعية بطريقة إكمال المربع

موقع المناهج ⇨ المناهج السعودية ⇨ الصف الثالث المتوسط ⇨ رياضيات ⇨ الفصل الثالث

الملف أوراق عمل الفصل الثامن حل المعادلات التربيعية بطريقة إكمال المربع

موقع المناهج ⇨ المناهج السعودية ⇨ الصف الثالث المتوسط ⇨ رياضيات ⇨ الفصل الثالث

المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث المتوسط والمادة رياضيات في الفصل الثالث

تحضير الدروس للفصل الدراسي الثالث	1
أوراق عمل الفصل الثامن	2
حلول أوراق عمل الفصل الثامن	3
أوراق عمل الفصل الثامن	4
أوراق عمل للفصل التاسع	5

حل المعادلات التربيعية بطريقة إكمال المربع

حل المعادلة التالية حسب الاشارات الموجهه لك

$$س^2 + 18س = 0$$

أحدد ب

أقسمه على 2

أربع الناتج

أضيف الناتج إلى الطرفين

$$\square = \square + 18س + 2$$

حلل الطرف الأيمن

$$\square = 2(\quad + \quad)$$

أوجد الجذر التربيعي للطرفين

@H2003no

أفضل الحلول

حل المعادلة = 

حل المعادلات التربيعية باستعمال القانون العام

حل المعادلة التالية؟

$$0 = 1 + س + س^2$$

 = ج
  = ب
  = أ

@H2003no

المميز

$$\text{المميز} = 4 - 4(ج)ب$$

٢

القانون العام

$$س = \frac{-ب \pm \sqrt{ب^2 - 4ج}}{2ج}$$

$$س = \frac{-ب}{2ج}$$

حل المعادلة