

(٣) المعادلات التربيعية: $س^2 + ب س + ج = ٠$

ثالث متوسط

الاسم:

صح أم خطأ!

لتحليل ثلاثية حدود على صورة $س^2 + ب س + ج$ أوجد عددين صحيحين م ، ن مجموعهما ج ، وناتج ضربهما ب
(.....)

حل كل كثيرة حدود مما يأتي:

$$ص^2 + ٤ص - ٦٠$$

$$س^2 + ١٠س + ٢٤$$

مساحة مثلث ٣٦ سم^٢، ويزيد ارتفاعه ٦ سم على طول قاعدته.

فما ارتفاعه؟ وما طول قاعدته؟