

معادلات ومقارنات

m يحقق المعادلة: $4m^2 - 4m + 1 = 0$

أيهما أكبر قيمة m أم $\frac{100}{201}$ ؟

جدوا طرقًا مختلفة للمقارنة.

المصدر: مجلة ومضات في الرياضيات، مجلة لتحسين التفكير الرياضي العدد الثاني- أيلول
2005

رئيس التحرير: د. علي عثمان- أكاديمية القاسمي.