



حل المعادلات التربيعية على صورة الفرق بين مربعين

رتب خطوات الحل لتحصل على حل المعادلة صحيحا رياضيا

$$٩س^٢ - ٨١ = ٠$$

$$٠ = ٣ + س \quad \text{أو} \quad ٠ = ٣ - س$$

$$٠ = (٣ + س)(٣ - س)$$

حلا المعادلة هما ٣، -٣

$$٣ = س \quad \text{أو} \quad -٣ = س$$