



قسم الرياضيات
حل المعادلة التربيعية (المربعات الكاملة)
إختاري رمز الإجابة الصحيحة

(أي ثلاثية حدود مما يأتي تشكل مربعاً كاملاً؟

(ب) $s^2 + 10s + 25$

(أ) $s^3 - 6s + 9$

(د) $s^2 + 12s - 36$

(ج) $s^2 + 8s - 16$

(أي ثلاثية حدود مما يأتي ليست مربعاً كاملاً؟

(ب) $s^2 - 56s + 16$

(أ) $s^2 + 4s + 1$

(د) $s^2 - 30s + 9$

(ج) $s^2 + 10s - 25$

ما مجموعة حل المعادلة: $s^2 - 16s + 64 = 0$ ؟

(د) $\{-4\}$

(ج) $\{4\}$

(ب) $\{-8, 8\}$

(أ) $\{8\}$

