

المعادلات التربيعية: أس^٢ + ب س + ج = ٠

فكرة الدرس : أحل ثلاثية حدود على الصورة : أس^٢ + ب س + ج أحل معادلات على الصورة : أس^٢ + ب س + ج = ٠

اسم الطالب /

مدرسة الملك فهد المتوسطة في أبوعريش

(أ) صل كل كثيرة حدود بما يناسبها :

$$(3 - s)(3 + 2s)$$

$$5s^2 + 34s + 24$$

$$(6 + s)(5 + 4s)$$

$$3s^2 - 11s - 20$$

$$(2 - s)(5 - 4s)$$

$$4s^2 - 5s + 7$$

أولية

$$2s^2 - 3s - 9$$

$$(5 - s)(3 + 4s)$$

$$4s^2 - 13s + 10$$

(ب) أكمل الفراغات التالية :



يرمي خالد القرص المعدني كما في الشكل المجاور .

١ - الإرتفاع الإبتدائي للقرص هو

٢ - الزمن الذي يصل القرص عنده إلى الإرتفاع نفسه الذي قذف منه =