

التحليل ومعادلات الدرجة الثانية

الاسم:

اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

تحليل العبارة ١٨ ب^٢ ج^٣ تحليلًا تامًا هو:

ج. $x^3 x^3 x^3 x^3 x^3 x^3 x^3 x^3$

ⓑ $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$

⑨ $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$

(ق.م.أ) بین (۲۴ف ج^۵ ، ۵۶ف ج^۳) هو:

ج ۶ ف ج

٢٤ ف ج (ب)

⑨ ۸ ف ج

(ق.م.أ) بین (۲۱۵ب ، ۳۵ب۲) هو:

ج ۵۲

ب ۱۵۶

۴ (۵۳۵ ب)

تحليل كثيرة الحدود $(x^4 + 16)$ هو:

ج ١٦ (٤+٢)

ب) $4(4+3)$

$$(x + y)^x \text{ (P)}$$

تحليل كثيرة الحدود $(x^3 + 2x^2 + 5x + 1)$ هو:

⑦ ۵۱۱ (۱+۲۲)

ب) ۵۱۰ (۱ + ۲)

④ 250 (250 + 1)

تحليل كثيرة الحدود $(x^2 + x - 56)$ هو:

$$(2+9)(28-9) \textcircled{ج}$$

(ب) (و + ا) (و - ي)

$$(\vee + 9) (\wedge - 9) \textcircled{P}$$

تحليل كثيرة الحدود ($6r^2 - 3r$) هو:

ج ۳ رن (۲-ن)

ⓑ ۳رن (۲-ن)

④ ۳ر۲ن (۲-ن)

تحليل كثيرة الحدود (٦س ص - ٨س + ١٥ص - ٢٠) هو:

ج. (۳ص-۴) (۲س+۵)

ب) (۳ص+۴) (۲س+۵)

④ (۳ص+۴) (۲س-۵)

حل المعادلة $ك^2 + 3ك - 54 = 0$ هو:

 $\{3, 2\} \odot 7$

$\{9, 7\}$ (ب)

 $\{7, 9\} \textcircled{p}$

حل المعادلة $s(s-32)=0$ هو:

 $\{16, 1\} \textcircled{7}$

{۳۲-، ۲} ⊙ ب

{ ३२ , . } (P)

حل المعادلة $p^2 = p_4$ هو:

$$\{ \epsilon, \cdot \} \subseteq$$

$\{ 4, 1 \}$ (ب)

 $\{2, 3\} \textcircled{9}$

عفاف الجعيد