

[إذا كان المقدار : $س^2 + س + ٢$ قابلاً للتحليل فإن : $ل =$ ]

(كفر الزيات - الغربية - ١٥)

- (١) - ٢ (ب) ٢ (ج) ٥ (د) ٣

[المقدار : $س^2 + ٤س + ل$ يكون قابلاً للتحليل إذا كانت : $ل =$ ]

(ملوى - المنيا - ١٩)

- (١) ٥ (ب) ٦ (ج) ٢ (د) ٣

[إذا كان المقدار : $س^2 - حس + ١٢$ قابلاً للتحليل

(مشتول السوق - الشرقية - ١٩)

فإن : ح يمكن أن تساوى

- (١) - ١ (ب) ٤ (ج) ٧ (د) ١٠

[إذا كان : $س^2 + لس - ٦ = (س + ٣)(س - ٢)$

(ميت سلسيل - الدقهلية - ١٩)

فإن : $ل =$

- (١) - ١ (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٣

[إذا كان المقدار : $س^2 + ٢س - ٥$ قابلاً للتحليل

فإن : $٢ =$

(دمياط -

- (١) ١ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٦

[إذا كان : $١٠ + ٢ل + ٢٦ = (٢ - ٢٣)(٥ - ٢٢)$

(أجا - ١)

فإن : $ل =$

- (١) ١٥ (ب) ١٩ (ج) ١٩- (د) ٤

[المقدار : $س^2 + ٧س + ب$ يكون قابلاً للتحليل إذا كانت :

(شرق المحلة -

$ب =$

- (١) ٣ (ب) ٤ (ج) ٦ (د) ٧

[إذا كان : $س^2 + لس - ٢١ = (س - ٣)(س + ٧)$

١)

فإن : $ل =$

- (١) - ٤ (ب) ٤ (ج) ٨ (د) ٢٠

[إذا كان : $s^2 + 4s + 4$ مربعاً كاملاً

(شرق كفر الشيخ - كفر ال

فإن : $4 = \dots\dots\dots$

(د) 4

(ج) 3

(ب) 2

(أ) 1

[المقدار : $s^2 + 12s + 9$ يكون مربعاً كاملاً إذا كانت :

(شرق شبرا الخيمة - القلي

$4 = \dots\dots\dots$

(د) 16

(ج) 9

(ب) 4

(أ) 3

[إذا كان : $4s^2 + 2s + 11 = 0$ ،

(السنتة - الغ

فإن : $4 - 2 = \dots\dots\dots$

(د) $4 \pm$

(ج) $1 \pm$

(ب) $1 -$

(أ) 1

[المقدار : $s^2 - 2s + 4$ يقبل التحليل عندما $4 = \dots\dots\dots$ (توجيه - ده

(د) 6

(ج) 5

(ب) 4

(أ) $3 -$