

كثيرات الحدود

الاسم:

اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

حدد العبارة التي ليست كثيرة حدود من بين العبارات الآتية: -		
٣ س ^٢ (ج)	٣ س (ب)	٣ س ^{-٢} (پ)
حدد العبارة التي ليست كثيرة حدود من بين العبارات الآتية: -		
٢ س ص (ج)	٢ س ^٢ ص ^{-٣} (ب)	٥ رس + ٧ ف ك (پ)
حدد العبارة التي ليست كثيرة حدود من بين العبارات الآتية: -		
$\frac{٢}{ب}$ (ج)	٣ ص ^{-٢} - ٢ ص ^٢ + ٤ ص - ١ (ب)	$\frac{ب}{٥}$ (پ)
درجة كثير الحدود ٧ س ص ^٥ ع =		
٧ (ج)	٧ س (ب)	١ (پ)
درجة كثير الحدود ١٢ م ^٢ ن ^٢ =		
٧ م ^٢ ن ^٢ (ج)	١٢ ن ^٥ (ب)	٤ (پ)
المعامل الرئيسي لكثيرة الحدود ٨ - ٢ س ^٢ + ٤ س ^٤ - ٣ س ^٣		
٤ (ج)	٢ - (ب)	٨ (پ)
المعامل الرئيسي لكثيرة الحدود ص + ٥ ص ^٣ - ٢ ص ^٢ - ٧ ص ^٦ + ١٠		
٢ - (ج)	٧ - (ب)	٥ (پ)
كتابة كثيرة الحدود ٥ س ^٢ - ٢ + ٣ س بالصورة القياسية هي:-		
٥ س ^٢ + ٣ س - ٢ (ج)	٥ س ^٢ - ٢ + ٣ س (ب)	٥ س ^٢ - ٢ (پ)
العبارة ٥ ك ^{-٤} + ٦ ك		
ليست كثيرة حدود (پ)	كثيرة حدود (ثنائية الحد) (ب)	كثيرة حدود (ثلاثية الحد) (ج)
ناتج (٥ س ^٢ - ٣ س + ٤) + (٦ س - ٥ س ^٢ - ٣) =		
١ + ٣ س (پ)	١٠ س ^٢ + ٣ س + ١ (ب)	١ + ٩ س (ج)

عفاف الجعيد