

كثيرات الحدود

الاسم:

اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

نتج (ص ^٤ -ص ^٣ +ص ^٢ +٧) + (ص ^٢ +٢ص ^٢ -١١) =		
(أ) ٢ص ^٤ -٢ص ^٢ -ص-١١	(ب) ٢ص ^٤ +٢ص ^٢ -ص-١١	(ج) -ص ^٤ +٢ص ^٢ -٣ص-٤
نتج (٨ص ^{١٠} +١٠ص ^٥)- (٧ص ^٢ +٣ص ^{١٢}) =		
(أ) ٣ص ^{١٧} -٥ص ^٢ -٤ص ^{١٧}	(ب) ٣ص ^{١٧} +٥ص ^٢ -٤ص ^{١٧}	(ج) ٣ص ^{١٧} -٥ص ^٢ -٤ص ^{١٧}
نتج ٢٥ ^٢ - (٢٤ ^٢ +٢٢-٧) =		
(أ) ٢٣٥+٣١٠+٢٠٠	(ب) ٢٣٥+٣١٠+٢٠٠	(ج) ٢٣٥-٣١٠+٢٠٠
نتج ٢ب ^٢ ر (٢ب ^٢ ر+٥ب ^٢ ر-١٥ب) =		
(أ) ٤ب ^٢ ر+١٠ب ^٢ ر-٣٠ب ^٢ ر	(ب) ٤ب ^٢ ر+١٠ب ^٢ ر+٣٠ب ^٢ ر	(ج) ٤ب ^٢ ر-١٠ب ^٢ ر+٣٠ب ^٢ ر
نتج (٩+ن) ^٢ =		
(أ) ٨١+ن+١٨+ن ^٢	(ب) ٨١+ن+١٨-ن ^٢	(ج) ٨١+ن+١٨+ن ^٢
نتج (ن-١١) ^٢ =		
(أ) ١٢١+ن+٢٢+ن ^٢	(ب) ١٢١-ن+٢٢+ن ^٢	(ج) ١٢١-ن+٢٢-ن ^٢
نتج (ب+٦) (ب-٦) =		
(أ) ٣٦+ب+١٢+ب ^٢	(ب) ٣٦+ب+١٢+ب ^٢	(ج) ٣٦-ب ^٢
حل المعادلة التالية: ٣س (س+٢) = ٣ (س ^٢ -٢)		
١-	١	٣
درجة وحيدة الحد ٧س ص ^٤ ع		
٤	٦	٧
تصنيف كثيرة الحدود ٨ - ٢س ^٢ + ٤س ^٤ هو		
وحيدة حد	ثنائية حد	ثلاثية حد

عفاف الجعيد