



الصف: ١١ أدبي

ورقة عمل رياضيات

المعلمة: مرام صلاحات

حل المعادلة التربيعية

الشعبية:

الاسم:

بعد مشاهدة الشرح التالي:

حل كلاً من المعادلات التربيعية الآتية ثم اكتب رمز الإجابة الصحيحة في الجدول التالي :

رقم السؤال	١	٢	٣	٤	٥
رمز الإجابة					

١.	س $^2 + 3س - 28 =$ صفر	أ) { ٤ ، ٧ }	ب) { ٤- ، ٧- }	ج) { ٤- ، ٧ }	د) { ٤ ، ٧- }
٢.	س $^2 - 2س - 15 =$ صفر	أ) { ٣- ، ٥ }	ب) { ٥- ، ٣ }	ج) { ٥- ، ٣- }	د) { ٥ ، ٣ }
٣.	س $^2 + 6س + 8 =$ صفر	أ) { ٤ ، ٢ }	ب) { ٤ ، ٢- }	ج) { ٤- ، ٢ }	د) { ٤- ، ٢- }
٤.	س $^2 - 4س + 4 =$ صفر	أ) { ٢- }	ب) { ٢ }	ج) { ٢- ، ٢ }	د) { ١ ، ٤ }
٥.	س $^2 - 8س = 20$	أ) { ٢- ، ١٠- }	ب) { ٢ ، ١٠- }	ج) { ٢- ، ١٠ }	د) { ٢ ، ١٠ }

بعد الانتهاء من الحل اضغطي على **Finish!!** لتظهر علامتك في الاختبار