

اختبار (١) الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٤هـ	
المادة:	رياضيات
الصف:	الثالث المتوسط

الدرجة	الدرجة كتابة	اسم الطالبة رباعيا	الفصل
٢٠			١٣

س١ / اختار الإجابة الصحيحة مما يلي :

١ - قيمة س في المعادلة $س + ١ = ٥$ هو			
(أ) ٤	(ب) ٥	(ج) ١-	(د) ٦
٢ - قيمة ع في المعادلة $ع - ٩ = ٨$ هو			
(أ) ١	(ب) ١-	(ج) ١٧	(د) ١٧-
٣ - حل المعادلة $٣٥ = ٥ن$ هو			
(أ) ٥	(ب) ٧	(ج) ٤٠	(د) ٣٠
٤ - حل المعادلة $٣ = ١ + ٢ت$ هو			
(أ) ٤	(ب) ١	(ج) ١-	(د) ٨
٥ - قيمة $ ر + ر + ١ $ إذا كانت $ر = ٣$ هو			
(أ) ٣	(ب) ٤	(ج) ٧	(د) ٦
٦ - مجموعة حل المعادلة $ ف - ٥ = ٧ -$ هي			
(أ) $\{٢, ١٢\}$	(ب) ليس له حل	(ج) $\{١٢\}$	(د) $\{٢\}$
٧ - حل المعادلة $٦ - ت = ٢ -$			
(أ) ٤	(ب) ٢	(ج) ٨	(د) ٦
٨ - إذا كانت $ن + ٩ = ٣$ ، فما قيمة $ن + ٥$			
(أ) ١١	(ب) ١	(ج) ١-	(د) ٦-
٩ - عدنان فرديان متتاليان مجموعهما ٤٨، فأيهما أصغر			
(أ) ٢٥	(ب) ٢٣	(ج) ٣	(د) ٤٦
١٠ - أي المعادلات التالية يمثل متطابقة :			
(أ) $ل + ٣ = ٣ + ل$	(ب) $١ + ل٢ = ٣ + ل٢$	(ج) $١ - ل٤ = ١ + ل٤$	(د) $٦ + ل٥ = ل٥ + ٦$

س٢ / حل المعادلة التالية ، ثم مثلها بيانياً :

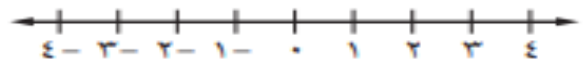
$$١ = |س + ١|$$

.....

.....

.....

.....



س٣ / يجب حفظ أحد الادوية عند درجة ٨° س بزيادة أو نقصان ٣° أوجدي درجة الحرارة الصغرى والكبرى التي يحفظ عندها الدواء ؟

.....

.....

س٤ / اكتب معادلة تتضمن القيمة المطلقة من التمثيل التالي ؟

