لأول لمادة الرياضيات ٣م

اختار الإجابة الصحيحة فيما يلي

١) مجموعة حل المعادلة ٣ ك+٥= ١٤ من مجموعة التعويض {١ , ٢ ٣ , ٤} هي :			
(أ) {٣}	(ب) {١}	(ج) {٢}	(د) {٤}
٢) باستعمال ترتيب العمليات فإن حل المعادلة ت = ٩ ٢ ÷ (٥ ـ ٢) ؟			
(أ) {٦}	(ب) {٢٧}	(ج) {٣}	(د) {٢, ١٤}
٣) حل المتطابقة ٢س + ٤ = ٢ س + ٤ هو :			
(أ) ٢	(ب) الأعداد الحقيقية	(ج) ٤	(د) المجموعة الخالية
٤) المعادلة التي تمثل متطابقة هي :			
(أ) ع+٥=٥+٣ ع	(ب) ع + ٥ = ع −٥	(ج) ع+٥=٥+ ع	(د) ع+٥ = ٥− ع
٥) حل المعادلة س − ٤ = ١٤ هو :			
(أ) ١٤	(ب) ١٨	(ج) ١٢	(د) ٤
٦) معادلة مجموع ثلاث أعداد صحيحة فردية متتالية يساوي ٢١			
(أ) ٣ن + ٦ =٢١	(ب) ٣ن + ٢ =٢١	(ج) ٣ن + ٤ =٢١	(د) ٣ن + ٣ =٢١
٧) مجموع ثلاث أعداد صحيحة متتالية يساوي			
(أ) ٣ن + ٣	(ب) ٣ن + ٦	(ج) ٣ن + ٢	(د) ٣ن + ٤
٨) حل المعادلة |س−٤| =−٤ هو :			
(أ) صفر	(ب) ∅	(ج) ٤	(د) −٤