



الدرس	الفصل	الصف
المعادلات	الأول	الثالث المتوسط

ورقه عمل تفاعلية						
١	الجملة الرياضية التي تحتوي على عبارات جبرية ورموز تسمى					
أ	معادلة	ب	المجموعة	ج	الجملة المفتوحة	د
٢	مجموعة الحل للمعادلة ٨ م - ٧ = ١٧ إذا كانت مجموعة التعويض { ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ }					
أ	٤	ب	١	ج	٢	د
٣	باستعمال ترتيب العمليات فإن حل المعادلة $٦ = ٢٥ - ٥ + ٢$ ÷ ٢					
أ	٣	ب	٦	ج	١٣	د
٤	المعادلة التي تمثل متطابقة					
أ	$٣س + ٤ = ٤س + ٤$	ب	$٢س + ٥ = ٥س - ٥$	ج	$٣(٢ + ل) = ٢ + ٣ل$	د
٥	مجموعة حل المعادلة $٤ل + ٢٠ = ٢(٢ - ل - ٥)$					
أ	{ ٢ }	ب	{ ٠ }	ج	∅	د
٦	مجموعة حل المعادلة $٥س + ١٥ = ٥(س + ٣)$					
أ	{ ٣ }	ب	{ ٠ }	ج	∅	د
٧	حل المعادلة $٢٠ = ٥(٧ - س)$ إذا كانت مجموعة التعويض { ٠ ، ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٦ }					
أ	٠	ب	١	ج	٢	د
٨	حل المعادلة $٢ = \frac{٥+٥}{١٠}$					
أ	١٠	ب	١٥	ج	٢٠	د
٩	يتوقع ان يحضر الحفل المدرسي ٦٥٪ من الطلاب إذا كان عدد الطلاب ٣٠٠ طالب فكم طالب يتوقع حضورهم ؟					
أ	٥٠	ب	٦٥	ج	١٠٥	د
١٠	تجمع أشياء أو اعداد يسمى					
أ	العنصر	ب	المجموعة	ج	الفترة	د
	المعادلة					