

عنوان الدرس : حل المعادلات المتعددة الخطوات		الصف : ٣م		التاريخ / / ١٤هـ		اسم الطالب :	
السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :							
١	حل المعادلة ٣ م + ٤ = ١١ -						
	٥ (أ)	٦ (ب)	٤ (ج)	٥- (د)			
٢	حل المعادلة $\frac{٥-س}{٦} = ٨$						
	٤٣ (أ)	٤٨ (ب)	٥٣ (ج)	٥٨ (د)			
٣	حل المعادلة ٤ (س + ٢) = ٣٢						
	٦ (أ)	٥ (ب)	٤ (ج)	٣ (د)			
٤	حل المعادلة $٦ = \frac{٣+هـ}{٥}$						
	٣٣ (أ)	٣٠ (ب)	٢٧ (ج)	٢٥ (د)			
٥	حل المعادلة ١١,٨ = ١,٤ + س						
	٥٢ (أ)	٥٠ (ب)	٤٧ (ج)	٤٤ (د)			
السؤال الثاني: أكمل الفراغات التالية بما يناسب :							
١	ثلاثة أعداد صحيحة متتالية مجموعهما ١٢٣ أكبر عدد من هذه الأعداد هو .....						
٢	مربع محيطه ٢٠ سم ، فإن مساحته تساوي .....						
٣	ثلاثة أعداد صحيحة متتالية مجموعهما ٣٦ هي ..... و ..... و .....						
السؤال الثالث: ظلل على الدائرة (✓) إذا كانت الإجابة صحيحة أو على الدائرة (X) إذا كانت الإجابة خاطئة فيما يلي :							
١	المعادلة ٢س + ٢ = ٤ تُسمى معادلة ذات خطوة واحدة						
	(X)	(✓)					
٢	الأعداد س ، س+١ ، س+٣ ، س+٥ ، .... تكون أعداد فردية حيث أن س عدد فردي						
	(X)	(✓)					
٣	المعادلة س + ٤ = ٧ تُسمى معادلة ذات خطوتين						
	(X)	(✓)					
٤	ن ، ن+٢ ، ن+٤ ، ..... حيث (ن عدد زوجي) هي أعداد صحيحة زوجية متتالية						
	(X)	(✓)					
٥	ن ، ن+١ ، ن+٢ ، .... أعداد صحيحة فردية متتالية						
	(X)	(✓)					
السؤال الرابع: اختر من القائمة (ب) ما يناسبها من القائمة (أ) ثم اكتب رقم السؤال المناسب أمام القائمة (ب) فيما يلي							
القائمة (أ)				القائمة (ب)			
١	حل المعادلة - ج + ٤ = - ٤			١١ -			
٢	حل المعادلة - ٢٦ = ٢ - ب			١٠			
٣	حل المعادلة ٢س + ٨ = - ٨			٦٣			
٤	إذا كانت ٧ م - ٣ = ٥٣ فما قيمة ١١ م + ١			٨ -			
٥	حل المعادلة ٦س - ١ = ٢٩			٨			
٦	٢س + ٤٠ = ٦٠			٥			
				٨٩			

السؤال الخامس : اجب على الأسئلة التالية :

١) حل المعادلة  $٩س + ٤ = ٤٠$

٢) أوجد ثلاثة أعداد صحيحة فردية متتالية مجموعها ١٥

السؤال السادس : اكتب المصطلح العلمي المناسب في الفراغ المناسب :

المعادلة المتعددة الخطوات ، الأعداد الصحيحة المتتالية ، نظرية الأعداد

١ دراسة الأعداد والعلاقات بينها تُسمى .....

٢ المعادلات التي تتطلب أكثر من خطوة لحلها تُسمى .....

٣ الأعداد الصحيحة المرتبة بترتيب العدّ تُسمى .....