

نموذج (أ)	دوري المعادلات الخطية - ١٤٣٧ هـ	
	الاسم //٣	
اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :		
مجموعه الحل للمعادلة : $س + ٣ = ١٠$		حيث مجموعه التعويض هي { ١ ، ٣ ، ٧ }
٧	٣	١
أي المعادلات الآتية تمثل متطابقة ؟		
$١ + ل٣ = ١ - ل٣$	$٢ + ل٣ = ٣ + ل٢$	$١ - ل٤ = ١ + ل٤$
حل المعادلة $ق + ٥ = ٣٠$ هو		
{٦}	{٣٥}	{٢٥}
حل المعادلة $٦ ن + ١ = ٩ - ٢ ن$		
{٤}	{٢}	{١}
حل المعادلة $٤ = \frac{س + ٥}{٦}$		
{٦-}	{١٩}	{٢٩}
اكتبي معادلة تمثل المسألة التالية : ثلاثة أعداد فردية متتالية مجموعها ١٤١ .		
$١٤١ = ٣ + ٣ ن$	$١٤١ = ٣ ن$	$١٤١ = ٦ + ٣ ن$
		معادلة القيمة المطلقة الممثلة بيانيا
$٤ = ١٥ - س $	$١٥ = ٤ + س $	$١٥ = ٤ - س $
حل المعادلة $ س - ٢ = ١٠$	حل المعادلة $٦ + س٢ = (١ + س)٢$	