



١- أي مما يلي المعادلة الخطية بمتغيرين

(١) $s + 3 = 2 + 4s$	(٢) $5s^2 - 3s = 0$	(٣) $2(s+3) = 5 + 0$
----------------------	---------------------	----------------------

٢- واحدة مما يلي حلا للمعادلة الخطية بمتغيرين $2s + 4 = 12$

(١) $s = 6$	(٢) $(0, 2)$	(٣) $(1, 4)$
-------------	--------------	--------------

٣- الصورة العامة للمعادلة الخطية بمتغيرين $2s + 2 = 5 - 2s + 1$ هي

(١) $3s - 6 = 0$	(٢) $3s + 5 = 0$	(٣) $3s - 5 = 0$
------------------	------------------	------------------

٤- المعادلة الخطية بمتغيرين $2s - 7 = 0$ فيها أ و ب و ج هما

(١) $\begin{matrix} 2 = 3 \\ 3 = 7 \\ 7 = 3 \end{matrix}$	(٢) $\begin{matrix} 2 = 7 \\ 7 = 3 \\ 3 = 2 \end{matrix}$	(٣) $\begin{matrix} 2 = 3 \\ 3 = 7 \\ 7 = 2 \end{matrix}$
---	---	---

٥- عند كتابة s موضع قانون في $4s + 2 = 5 - 2$ فانها تصبح باسطة صورة

(١) $\frac{4s - 8}{2} = 5$	(٢) $4s - 8 = 5$	(٣) $2s - 2 = 5$
----------------------------	------------------	------------------

٦- أي مما يلي المعادلة الخطية بمتغيرين

(١) $s + 3 = 2 + 4s$	(٢) $5s^2 - 3s = 0$	(٣) $2(s+3) = 5 + 0$
----------------------	---------------------	----------------------



٧- ما قيمة _____ التي تجعل (٢, _____) حلا للمعادلة الخطية بمتغيرين
 $٢س + ٣ص = ١١$

(١) $س = ١$	(٢) $س = ٢$	(٣) $س = ٣$
-------------	-------------	-------------

٨- الصورة العامة للمعادلة الخطية بمتغيرين $٢س + ٣ص = (٥ - ٥)$ هي

(١) $س + ٣ص = ١٥$	(٢) $٢س + ٣ص = ١٨$	(٣) $٢س + ٣ص = ٨$
-------------------	--------------------	-------------------

٩ المعادلة الخطية بمتغيرين $٢س - ٧ص = ٢$ فيها $ا$ و $ب$ و $ج$ هما

(١) $٣ = ا$ $ب = ٧ -$	(٢) $٣ = ا$ $ب = ٧$	(٣) $٣ = ا$ $ب = ٧$
$ج = ٣ -$	$ج = ٣$	$ج = ٣$

١٠ عند كتابة $س$ موضع قانون في $٢س + ٣ص = (٥ - ٥)$ فانها تصبح ببساطة صورة

(١) $ص = \frac{٢ - ٣س}{٣} + ٥$	(٢) $٢س = (٥ - ٥) - ٣ص$	(٣) $٩ - ٣ص = ٢س$
	٢	٢