

اسم الطالب	الصف	التاريخ
------------	------	---------

مراجعة الفصل الخامس

السؤال الأول :- اختر الاجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة :

١	إذا كانت $s=5$ ، فما قيمة $s+6$	أ	٨	ب	١١	ج	٩	د	٤
٢	إذا كانت $s=6$ ، فما قيمة $s-1$	أ	٥	ب	٨	ج	٧	د	٤
٣	تكتب العبارة الجبرية أقل من ٢٢ بمقدار ب	أ	$22+b$	ب	$22 \times b$	ج	$22+b^2$	د	$22-b$
٤	تكتب العبارة الجبرية أكثر من ف بأربعة	أ	$2f$	ب	$4f$	ج	$f+4$	د	$f-4$
٥	إذا كانت $s=10$ ، فما قيمة $3s$	أ	٢٠	ب	٣٠	ج	٤٠	د	١٣
٦	تكتب العبارة الجبرية ن مضروباً في ٥	أ	$5+n$	ب	$5n$	ج	$5 \div n$	د	$n-5$
٧	حل المعادلة $18 - s = 13$ فإن قيمة s تساوي	أ	٨	ب	١٢	ج	٣١	د	٥

السؤال الثاني :- ضع علامة (\checkmark) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ فيما يلي :

١	حل المعادلة $s+5=11$ يساوي ٦	()
٢	قيمة العبارة $26+7 \times 2$ يساوي ٦٦	()
٣	إذا كانت $ج = 6$ ، فإن $٧ ج$ يساوي ٤٢	()
٤	تكتب العبارة الجبرية (ضعف ك) $2+ك$	()
٥	قيمة العبارة $(15-3) \times 4$ تساوي ٤٨	()

السؤال الثالث :- املأ الفراغات التالية بما يناسبها مما بين القوسين :-

[ك-٧ ، ٣ ، ٨ ، ك+٧ ، ٤ ، ٢]

١) ما العدد الذي إذا ضرب في ٦ ، ثم أُضيفَ إلى الناتج ٧ ، ثم قُسمَ الناتجُ بعد ذلك على ٥ فإنه يصبح ١١

٢) تكتب العبارة الجبرية أقل من ك بمقدار ٧

٣) إذا كانت ص=٦ ، فما قيمة ص-٤

٤) قيمة العبارة ١٥ - ٣ × ٤ تساوي

٥) إذا كانت س=٢ فما قيمة س+(٣-١)

السؤال الرابع :- اكتب رقم العبارة من المجموعة (أ) أمام ما يناسبها من المجموعة (ب) :

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
١	إذا كانت س=٧ فما قيمة ٢١ ÷ س تساوي	١٦
٢	تكتب العبارة الجبرية ع ضرب ٥	٧
٣	قيمة العبارة ٢ + ٧ × ٢ تساوي	١٣
٤	حل المعادلة ٦ ع = ٤٢ يساوي	٥ ع
٥	حل المعادلة ص-٢ = ١١ يساوي	٣
		٥ ÷ ع

السؤال الخامس : اكتب عبارة لكل موقف من مواقف الحياة الآتية، ثم أوجد قيمتها

١- اشترت لطيفة ١٢ قلمًا، واشترت وداؤ عددًا من الأقلام يزيد بمقدار ق على عدد أقلام لطيفة. إذا كانت ق = ٩ ، فكم قلمًا اشترت وداؤ؟

٢- نبتة طماطم طولها ن سم، ازداد طولها ٨ سم بعد شهر إذا كانت ن = ١٨ ، فكم أصبح طول النبتة ؟

السؤال السادس :- أكمل الجدول التالي :

١- لدى زياد عدد من نماذج الطائرات يزيد ٩ على عدد النماذج لدى أخيه

المدخلات (س)	س + ٩	المخرجات
٦		
٩		
١٢		

٢- أكلت زينب نصف حبات التمر.

المدخلات (س)	س ÷ ٢	المخرجات
١٢		
١٤		
١٦		

السؤال السابع :- اكتب معادلة لكل مما يأتي ثم حلها

١- عدد زائد ٨ يساوي ٩

٢- ناتج جمع ١١ إلى عدد يساوي ٣٥

٣- عمُر ياسر ضعف عمُر سليمان. إذا كان عمُر ياسر ٢٠ عامًا، فكم عمُر سليمان