

تطبيقات على النظام المكون من معادلتين خطيتين

الاسم / الصف /

١- اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- أفضل طريقة لحل النظام $5س + 6ص = 8$ و $2س + 3ص = -5$ هي :			
أ) الحذف بالطرح	ب) الحذف بالتعويض	ج) الحذف بالضرب	د) الحذف بالجمع

٢- اكمل الفراغ التالي :

١- أفضل طريقة لحل النظام $4س + 3ص = 3$ و $4س - 1ص = 1$ هي

٤- تسوق : اشترى عبدالله ٤ كراسيات و ٣ حقائب بمبلغ ١٨١ ريالاً ، واشترى عبدالرحمن كراسية و حقيبتين بمبلغ ٩٤ ريالاً .

أ) اكتب نظاماً من معادلتين يمكنك استعماله لتمثيل هذا الموقف.

ج) حل النظام .

٣ - حدد أفضل طريقة لحل النظام الآتي ثم حله :

$$5س + 8ص = 1$$

$$2س + 8ص = -6$$