

الاسم :

الصف

حل نظام مكون من معادلتين خطيتين بالحذف باستعمال الجمع و الطرح

ضع كل خطوة في مكانها المناسب لتحصل على حل المعادلتين خطيتين بالحذف باستعمال الجمع

استعمل الحذف لحل النظام الآتي:

$$-3س + 4ص = 12$$

$$3س - 6ص = 18$$

	نجمع المعادلتين
$ص = -10$	
	نعوّض -10 بدلًا من $ص$ في المعادلة (٢)
$3س + 9 = 18$	
	بقسمة كلا الطرفين على (٣)
	تبسيط
	حل النظام

$$-2ص = 30$$

بقسمة كلا الطرفين على (-٢)

ب طرح ٩٠ من الطرفين

$$3س = 72$$

أعداد :
سعدية السيد

$$(-24, -15)$$

$$س = -24$$

$$3س - 6(-10) = 18$$

$$۷۲۰ = ۳^۳$$