בית ספר מקיף אלתסאמוח עין גראר
ת.ד 6314 א.א.פחם 30010
טלפקס 04-6319922

مدرسة التسامح الشاملة - عين جرّار
ص.ب 6314 ام الفحم 30010
تلفاكس 04-6319922

معادلات

اكتب مرحلة الحل المطلوبة فقط لكل واحدة من المعادلات التالية حتى نصل للجواب النهائي.

ملاحظات: نكتب بدون فراغ، نكتب المرحلة المطلوبة فقط، نكتب المتغير بحرف صغير

المعادلة الأولى:

المعادلة	$5(3-x) + 4(2-x) = -13$
فك الأقواس	
تجميع حدود متشابهة	
تنقيل بين الأطراف	
تجميع حدود متشابهة	
الجواب النهائي	x=

المعادلة الثانية:

المعادلة	$(7-3x)2 - (4+x)3 = 20$
فك الأقواس	
تجميع حدود متشابهة	
تنقيل بين الأطراف	
تجميع حدود متشابهة	
الجواب النهائي	x=

المعادلة الثالثة:

المعادلة	$50 - 12(1+x) = 74 - 6x$
فك الأقواس	
تجميع حدود متشابهة	
تنقيل بين الأطراف	
تجميع حدود متشابهة	
الجواب النهائي	x=

المعادلة الرابعة:

المعادلة	$9(13+x) - 4x = 5(21-2x) + 9x$
فك الأقواس	
تجميع حدود متشابهة	
تنقيل بين الأطراف	
تجميع حدود متشابهة	
الجواب النهائي	x=

المعادلة الخامسة:

المعادلة	$x - (2x-6) - 5(x-2) = 4$
فك الأقواس	
تجميع حدود متشابهة	
تنقيل بين الأطراف	
تجميع حدود متشابهة	
الجواب النهائي	x=

المعادلة السادسة:

المعادلة	$8(9-2x) = 5(3x+2)$
فك الأقواس	
تجميع حدود متشابهة	
تنقيل بين الأطراف	
تجميع حدود متشابهة	
الجواب النهائي	x=

☺ بالنجاح والتفوق – عبير قعدان ☺