

المعادلات الخطية

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

مجموعة حل المعادلة ٨ - ٧ = ١٧ إذا كانت مجموعة التعويض {٣، ١، ٢، ٠} :-

{٠} {١} {٢} {٣}

باستعمال ترتيب العمليات فإن حل المعادلة $9 \div 2 = (2 - 5)$

{٣} {٦} {١٤، ٢} {٢٧}

حل المعادلة $(3 - 5) = م + (٤ + ١٨)$ م

{١٠} {١١} {٢٠} {٢٢}

المعادلة التي تمثل متطابقة هي

ن $٢٣ = ١٠ +$ $٤ - ٢ = ٢ + ٤$ $٤ - ١٤ = ٨٢$ $٤ - ٩ = ٢ + ٤$ $(٣ - ٥)$

حل المعادلة $١١٣ = ق - ٢٥$

٢٥ ٨٨ ١١٣ ١٣٨

حل المعادلة $٣ - = ٨٧ - ر$

٣- ٨٤ ٨٧ ٩١

حل المعادلة $٣٠ = ك + ٢٧$

٣ ٢٤ ٢٧ ٣٠

حل المعادلة $٦ = \frac{٣}{٥} ل$

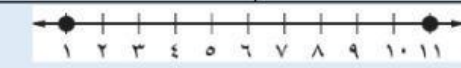
٣ ٦ ١٠ ٣٠

الجملة (سنة أمثال عدد تساوي ١٣٢) معادلتها هي :

٦ س = ١٣٢ $٦ + س = ١٣٢$ $٦ - س = ١٣٢$ $٦ \div س = ١٣٢$

حل المعادلة $١١ - = \frac{٦}{٧}$

٧٧ - ١١ - ١١ ٧٧

معادلة مجموع ثلاث أعداد صحيحة متتالية يساوي ٢١				١١
$٢١ = ٦ + ٣$	$٢١ = ٤ + ٣$	$٢١ = ٣ + ٣$	$٢١ = ٢ + ٣$	
حل المعادلة $٣ هـ + ٢ هـ = ٧ هـ$				١٢
$\frac{١}{٢}$	$\frac{١}{٣}$	$\frac{١}{٤}$	$\frac{١}{٦}$	
حل المعادلة $٤ = ٢ + ص $				١٣
$\{٦-, ٢-\}$	$\{٦, ٢-\}$	$\{٨-, ٢-\}$	$\{٨-, ٢\}$	
المعادلة التي تتضمن القيمة المطلقة للتمثيل المقابل				١٤
				
$٥ = ١٠ - س $	$٥ = ٢٧ - س $	$٥ = ١٧ - س $	$٥ = ٢٢ - س $	
المعادلة التي تتضمن القيمة المطلقة للتمثيل المقابل				١٥
				
$٥ = ٦ - س $	$٦ = ٥ - س $	$١ = ١١ - س $	$١١ = ١ - س $	

مختار الجواب