

الفصل د/ نموذج أ	نموذج		الفصل		اسم الطالب
------------------	-------	--	-------	--	------------

.

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات فيما يلي:

١	حل المعادلة التالية: $(4 - 5) + 2 = 25$ هو و	أ												
٢	هل هذه المتتابعة $1, 3, 5, 9, \dots$ حسابية أم لا؟	أ												
٣	حل المعادلة: $44 = t - 72$ هو ت	أ												
٤	حل المعادلة التالية: $1 = 4 - \frac{6}{x}$ هو ع	أ												
٥	س + س المعادلة السابقة تعتبر	أ												
٦	غير صحيحة أبداً ب صحية أحياناً ج صحية دائماً د غير ذلك	أ												
٧	أيّ من التالي تمثّل معادلة؟ أ $b = a + b$ ب $7 = s + c$ ج $7 = a + b$ د $s = a + b$	أ												
٨	هل الدالة التالية خطية أم لا؟ <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>٠</td><td>١-</td><td>٣-</td><td>٥-</td><td>٧-</td><td>س</td></tr><tr><td>٢٣</td><td>٢٠</td><td>١٧</td><td>١٤</td><td>١١</td><td>ص</td></tr></table>	٠	١-	٣-	٥-	٧-	س	٢٣	٢٠	١٧	١٤	١١	ص	أ
٠	١-	٣-	٥-	٧-	س									
٢٣	٢٠	١٧	١٤	١١	ص									
٩	إذا كانت (ص) تنتهي إلى مجموعة التعويض هي {١، ٣، ٥، ٧، ٩}؛ فإن مجموعة حل المعادلة: $17 = 24 - ص$ هي	أ												
١٠	{١} د {٢} ج {٣} ج {٤} ب {٥} ب	أ												
١١	حل المعادلة: $6(n + 5) = 66$ هو ن	أ												



..... حل المعادلة : $s = 4(3 - 2) + 8 \div 6$ هو س =	١٠
٥ د ١ ج ب $\frac{3}{4}$ $\frac{5}{4}$	أ

١٠	السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:
----	--

✓	المعادلة التالية هي معادلة خطية : $s = 4 + 8$.	١
✗	مجموعة حل المعادلة التالية : $n = 3 - 5 = \{2, 8\}$.	٢
✗	العلاقة التالية : $\{(1, 2), (3, 4), (5, 6), (9, 10)\}$ عبارة عن مجموعة أزواج مرتبة.	٣
✓	حل المعادلة التالية : $4 = \frac{6+u}{2} - 32$ هو $u = 6$.	٤
✓	يُسمى المتغير الذي يحدد قيم مخرجات العلاقة المتغير التابع .	٥
✗	لا تمثل هذه العلاقة $s = 8 - t$ دالة .	٦
✗	حل المعادلة : $16 - (-t) = 40 - 61$ هو $t = 7$.	٧
✗	حل المعادلة : $7 = 11 + 3(b + 5)$ هو $b = 3$.	٨
✗	مجموعة حل المعادلة : $17 = 24 - s$ هي $\{7\}$.	٩
✗	لا تمثل هذه العلاقة $s = 15$ دالة .	١٠

انتهت الأسئلة

معلم المادة: مبارك سويد سعيد

asmaa osama2



49-11-2

الفصل د/ نموذج أ	نموذج		الفصل		اسم الطالب
------------------	-------	--	-------	--	------------

.

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات فيما يلي:

١	حل المعادلة التالية: $(4 - 5) + 2 = 25$ هو و	٢٥	١	١
٢	هل هذه المتتابعة $1, 3, 5, 9, \dots$ حسابية أم لا؟	٥	٢	٢
٣	حل المعادلة: $44 = t - 72$ هو ت	٧٣	٣	٣
٤	حل المعادلة التالية: $1 = 4 - \frac{6}{x}$ هو ع	٦	٤	٤
٥	س $+ 28 = 32$ س المعادلة السابقة تعتبر	٣٢	٥	٥
٦	أي من التالي تمثل معادلة؟	١	٦	٦
٧	هل الدالة التالية خطية أم لا؟	٣	٧	٧
٨	إذا كانت (ص) تنتهي إلى مجموعة التعويض هي $\{1, 3, 5, 7, 9\}$; فإن مجموعة حل المعادلة: $17 = 24 - ص$ هي	٩	٨	٨
٩	حل المعادلة: $6(n + 5) = 66$ هو ن	٦	٩	٩
١٠	١٢	١٢	١٠	١٠
١١	٦	٦	١١	١١



..... حل المعادلة : $s = 4(3 - 2) + 8 \div 6$ هو س =	١٠
٥ د ١ ج $\frac{3}{4}$ ب $\frac{5}{4}$ أ	

١٠	السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:
----	--

✓	المعادلة التالية هي معادلة خطية : $s = 4 + 8$.	١
✗	مجموعة حل المعادلة التالية : $n = 3 - 5 = \{2, 8\}$.	٢
✗	العلاقة التالية : $\{(1, 2), (3, 4), (5, 6), (9, 10)\}$ عبارة عن مجموعة أزواج مرتبة.	٣
✓	حل المعادلة التالية : $4 = \frac{6+u}{2} - 32$ هو $u =$.	٤
✓	يُسمى المتغير الذي يحدد قيم مخرجات العلاقة المتغير التابع .	٥
✗	لا تمثل هذه العلاقة $s = -8$ دالة .	٦
✗	حل المعادلة: $t = 61 - (-45) = 106$ هو $t =$.	٧
✗	حل المعادلة: $b = 3 + 5 + 11 = 19$ هو $b =$.	٨
✗	مجموعة حل المعادلة: $\{v\} = s = 24 - 17$ هي صن .	٩
✗	لا تمثل هذه العلاقة $s = 15$ دالة .	١٠

انتهت الأسئلة

معلم المادة: مبارك سويد سعيد

salma osama



49-12-2

الفصل د/ نموذج أ	نموذج		الفصل		اسم الطالب
------------------	-------	--	-------	--	------------

.

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات فيما يلي:

١	حل المعادلة التالية: $(4 - 5) + 2 = 25$ هو و	٥	أ
١	١ د ج صفر	٢٥ ب	٥
٢	هل هذه المتتابعة $1, 3, 5, 9, \dots$ حسابية أم لا؟		
٣	حل المعادلة: $44 = t - 72$ هو ت		
٤	حل المعادلة التالية: $4 = \frac{6}{2} + ع$ هو ع		
٥	س + = س المعادلة السابقة تعتبر		
٦	غير ذلك د صحيح دائمًا ج صحيح أحياناً ب صحيح أبداً		
٧	أيّ من التالي تمثل معادلة؟		
٨	د أ + ب ج ب ٧ س + ص ب ٧ س + ص		
٩	هل الدالة التالية خطية أم لا؟		
١٠	٢٣ ٢٠ ١٧ ١٤ ١١ ٦ س ص		
١١	إذا كانت (ص) تنتهي إلى مجموعة التعويض هي {١، ٣، ٥، ٧، ٩}؛ فإن مجموعة حل المعادلة: $17 = 24 - ص$ هي		
١٢	{١} د {٣} ج {٥} ب {٧} ب		
١٣	حل المعادلة: $6(n + 5) = 66$ هو ن		
١٤	١٠ د ١٢ ج ٦ ب		

احمد

تابع ←



49-13-1

..... حل المعادلة : $s = 4(3 - 2) + 8 \div 6$ هو س =	١٠
٥ د ١ ج ب $\frac{3}{4}$ $\frac{5}{4}$ أ	

١٠	السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:
----	--

✓	المعادلة التالية هي معادلة خطية : $s = 4 + 8$.	١
✗	مجموعة حل المعادلة التالية : $n = 3 - 5 = \{2, 8\}$.	٢
✗	العلاقة التالية : $\{(1, 2), (3, 4), (5, 6), (9, 10)\}$ عبارة عن مجموعة أزواج مرتبة.	٣
✓	حل المعادلة التالية : $4 = \frac{6+u}{2} - 32$ هو $u = 6$.	٤
✓	يُسمى المتغير الذي يحدد قيم مخرجات العلاقة المتغير التابع .	٥
✗	لا تمثل هذه العلاقة $s = 8 - t$ دالة .	٦
✗	حل المعادلة : $16 - (-t) = 40 - 61$ هو $t = 7$.	٧
✗	حل المعادلة : $7 = 11 + 3(b + 5)$ هو $b = 3$.	٨
✗	مجموعة حل المعادلة : $17 = 24 - s$ هي $\{7\}$.	٩
✗	لا تمثل هذه العلاقة $s = 15$ دالة .	١٠

انتهت الأسئلة

معلم المادة: مبارك سويد سعيد

احمد



49-13-2