

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



almanahj.com

موقع
المناهج الإماراتية

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثامن اضغط هنا [8/ae/com.almanahj//:https](https://almanahj.com/ae/8)

* للحصول على جميع أوراق الصف الثامن في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا [8math/ae/com.almanahj//:https](https://almanahj.com/ae/8math)

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثامن في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/8math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثامن اضغط هنا [grade8/ae/com.almanahj//:https](https://almanahj.com/ae/grade8)

للتحدث إلى بوت المناهج على تلغرام: اضغط هنا [bot_almanahj/me.t//:https](https://t.me/bot_almanahj)



دليل تصحيح امتحان مادة الرياضيات للصف الثامن

SN: 10(20)0251C28159X621D201912081443QL

SN: 10(20)0251C28159X621D201912081443QL

الجزء الأول					
رقم المفردة	1	2	3	4	5
رمز الإجابة	B	B	C	A	B
رقم المفردة	6	7	8	9	10
رمز الإجابة	B	B	D	D	A
رقم المفردة	11	12	13	14	15
رمز الإجابة	B	A	B	C	B
45			مجموع درجات الجزء الأول		

موجبات تصحيح الجزء الأول

- كل مفردة من 3 درجات.
- ينال الطالب 3 درجات لكل إجابة صحيحة و0 ما عدا ذلك. لا تعطى درجات فرعية في هذا الجزء.

SN: 10(20)0251C28159X621D201912081443QL

SN: 10(20)0251C28159X621D201912081443QL



دليل تصحيح امتحان مادة الرياضيات للصف الثامن

الجزء الثاني		
الدرجة	الإجابة	رقم المفردة
7	<p>معدل التغير يساوي 8 ①</p> $y = mx + b$ $y = 8x + b \quad ①$ $60 = 8(6) + b \quad ①$ $60 = 48 + b \quad ①$ $12 = b \quad ①$ <p>المقطع من المحور الرأسي هو 12 ①</p> <p>عدد الصور الأولي هو 12 ①</p>	24
	55	مجموع درجات الجزء الثاني
	100	مجموع الدرجات الكلي

موجهات تصحيح الجزء الثاني

- إذا استخدم الطالب طريقة حل مما هو معروض في هذا الدليل، تعطى الدرجات بناء على التوزيع الموضح.
- إذا أخطأ الطالب في إحدى خطوات الحل وأكمل الحل بشكل صحيح يخسر فقط درجات هذه الخطوة.
- تقبل كل الحلول الصحيحة ولو لم تكن مدرجة في هذا الدليل. في هذه الحالة، يقوم المصحح بتوزيع الدرجات كما يراه مناسباً مراعيًا التوزيع العام الأصلي للمفردات المعنية.



دليل تصحيح امتحان مادة الرياضيات للصف الثامن

SN 102000251C28150X621D201912081443QL

SN 102000251C28150X621D201912081443QL

الجزء الثاني

الدرجة	الإجابة	رقم المفردة								
7	$3x = x - 6$ ① $3x - x = -6$ ① $2x = -6$ ① $x = -3$ ① $y = 3 \times -3$ ① $= -9$ ① حل نظام المعادلات هو $(-3, -9)$. ①	22								
6	<table border="1"><tr><td>x</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>y</td><td>20</td><td>40</td><td>60</td></tr></table> <p>① ① ①</p> $y = 20 \times 7 = 140$ <p>① ① ①</p> إجمالي التكلفة يساوي AED 140.	x	1	2	3	y	20	40	60	23
x	1	2	3							
y	20	40	60							

SN 102000251C28150X621D201912081443QL

SN 102000251C28150X621D201912081443QL



دليل تصحيح امتحان مادة الرياضيات للصف الثامن

الجزء الثاني

الدرجة	الإجابة	رقم المفردة
7	$x^3 + y^4 = (-1)^3 + (2)^4 \quad (2)$ $= -1 + 16 \quad (2)$ $= 15 \quad (1)$	16
3	$S^2 = 169$ $S = \sqrt{169} \quad (2)$ $= 13 \quad (1)$	17
		13 طالب في كل صف.
5	$8(3a + 6) = 2a - 7$ $24a + 48 = 2a - 7 \quad (2)$ $22a = -55 \quad (2)$ $a = \frac{-55}{22} \quad (1)$ $= \frac{-5}{2}$	18