

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

almanahj.com/sa

موقع المناهج السعودية

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد المستوى الخامس اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/14>

* للحصول على جميع أوراق المستوى الخامس في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/14math>

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

<https://www.almanahj.com/sa/14math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للمستوى الخامس اضغط هنا

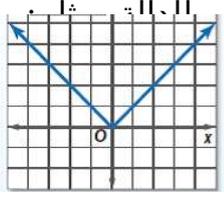
<https://www.almanahj.com/sa/grade14>

<https://www.almanahj.com/sa/course/me>

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

اسم الطالبة :	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية
		وزارة التعليم
الفصل :		إدارة التعليم
		الثانوية

اختبار تشخيصي لمادة : رياضيات 5 الصف : الثالث ثانوي

اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :							
يرمز لمجموعة الأعداد الحقيقية بالرمز :							1
Q	D	Z	C	R	B	W	A
إذا كان : $f(x)=2x^2-8$ فإن قيمة $f(3)$ =							2
10	D	24	C	42	B	46	A
الرسم البياني التالى							3
							
دالة الجذر التربيعى	D	دالة القيمة المطلقة	C	دالة متعددة التعريف	B	دالة أكبر عدد صحيح	A
الدالة $f(x)=12$ هي دالة :							4
تكعيبية	D	تربيعية	C	خطية	B	ثابتة	A
إذا كان $a^x=1$ فإن $x=...$ حيث $a>0$							5
3	D	2	C	1	B	0	A
عند تحويل النسبة المئوية 4.2% إلى كسور عشرية تصبح:							6
0.00042	D	0.0042	C	0.42	B	0.042	A
عند تبسيط العبارة التالية : $a^2 a^3 a^6$ تصبح:							7
a^1	D	a^{-7}	C	a^{11}	B	a^{36}	A
عند تحليل العبارة : $-16a^2+4a$ ينتج :							8
$-4a(4a-1)$	D	$-4a(a+1)$	C	$-4(a^2-a)$	B	$4(-4a^2-a)$	A
القيمة الدقيقة لـ $\sin 45^\circ$							9
0	D	$\frac{1}{2}$	C	$\frac{1}{\sqrt{2}}$	B	$\frac{\sqrt{2}}{2}$	A
قيمة المميز للدالة : $f(x)=2x^2-5x+3$							10
3	D	2	C	1	B	0	A

