

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



موقع المناهج المنهاج السعودي

* 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/>

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

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

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

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

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

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

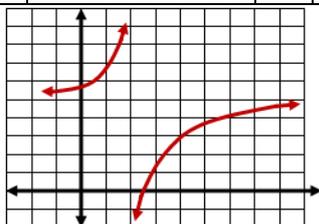
للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

<https://t.me/sacourse>

	اسم الطالب :
--	--------------

السؤال الأول : ظلل الاجابة الصحيحة :

1	قيم X التي تجعل العبارة $\frac{x+7}{x^2-3x-28}$ غير معرفة هي.....						
	A	-7,4	B	4,7	C	-7,4,7	D
2	قيم X التي تجعل العبارة $\frac{(X-3)(X+6)}{(X^2-7X+12)(X^2-36)}$ غير معرفة هي.....						
	A	-6,3	B	4,6	C	-6,6	D
3	G C F لمجموعة كثيرات الحدود $6XY, 15X^2Y, 9XY^4$ هو.....						
	A	$6XY$	B	$9X^2Y$	C	$15X$	D
4	إذا كان $4 = \frac{2a}{a} + \frac{1}{a}$ فإن قيمة $a =$						
	A	$-\frac{1}{8}$	B	$\frac{1}{8}$	C	$\frac{1}{2}$	D
5	خط التقارب الأفقي للدالة $f(x) = \frac{x^2-2}{x-1}$ هو.....						
	A	$x = 1$	B	$x = -1$	C	$y = 0$	D
6	مجال الدالة : $f(x) = \frac{8}{x+3}$ هو.....						
	A	$R - \{3\}$	B	$R - \{-3\}$	C	$R - \{8\}$	D
7	مدى الدالة $f(x) = \frac{3}{x+2} + 1$						
	A	$R - \{2\}$	B	$R - \{-2\}$	C	$R - \{1\}$	D
8	خط التقارب الرأسي للدالة الموضحة بالرسم						
	A	$x = 2$	B	$x = 1$	C	$y = 2$	D



السؤال الثاني : ضع (T) للعبارة الصحيحة و (F) للعبارة الخاطئة

() (١) مجال العبارة $\frac{4x}{2x-4}$ هو $x = 2$

() (٢) تبسيط العبارة $\frac{x+y}{4} \div \frac{x+y}{x-y} = \frac{4}{y-x}$ هو $\frac{x+y}{4}$

() (٣) $\frac{a}{c} + \frac{b}{d} = \frac{a+b}{c+d}$

() (٤) في العبارة النسبية إذا كان درجة البسط اكبر من درجة المقام فلا يوجد خط تقاربي افقي

() (٥) قيم x التي تجعل العبارة $\frac{x^3-3}{x^2-5x+6}$ غير معرفة هي 2, 3

السؤال الثالث: (A) بسط ما يأتي:-
الحل :

$$\frac{9a^2b^3}{27a^4b^4c}$$

.....

.....

.....

.....

$$\frac{x+y}{6} \div \frac{x^2-y^2}{3}$$

(B) بسط ما يأتي:-
الحل :

.....

.....

.....

.....

(C)

ما حجم المنشور المتوازي
المستطيلات في الشكل
المجاور؟

