



وزارة التعليم
Ministry of Education



الإدارة العامة للتعليم

مدرسة:

تحضير مادة الرياضيات (4) (نظام المقررات - علمي)

التحضير باسئرائجيات التعلم

معلمة المادة:

.....

المادة / رياضيات (٤) نظام مقررات

توزيع منهج مادة (الرياضيات ٤) (التعليم الثانوي (نظام المقررات)) - الفصل الدراسي الاول - العام الدراسي (١٤٤١هـ)

الأسبوع	١٤٤١/١/٢	١٤٤١/١/٦	الأسبوع	١٤٤١/١/١٦	١٤٤١/١/٢٠	الأسبوع	١٤٤١/١/٢٣	١٤٤١/١/٢٧
الأسبوع	١	٢	الأسبوع	٣	٤	الأسبوع	٥	٦
	ضرب العبارات النسبية وقسمتها إستراتيجية (حل المشكلات + مجالات القيد المزدوج + الاجتماع على تحديد الموقع) تابع ضرب العبارات النسبية وقسمتها إستراتيجية (المدرّب + فجوة المعلومات + الخيال العلمي)	جمع العبارات النسبية وطرحها إستراتيجية (المخيلة الموجهة + الورشة التعليمية + أرسم أفكارك) تمثيل دوال المقلوب بيانيا إستراتيجية (الكرسي الساخن + تدوين الملاحظات + حل المشكلات)		تمثيل الدوال النسبية بيانيا إستراتيجية (خرائط المفاهيم + الكرسي الساخن + معرض التجول) دوال التغير إستراتيجية (مجالات القيد المزدوج + المخيلة الموجهة + الخيال العلمي)			حل المعادلات والمتباينات النسبية إستراتيجية (الاستقراء + أرسم أفكارك + حلقة الحكيم) المتابعات بوصفها دوال إستراتيجية (فجوة المعلومات + أرسل سؤال + المراسل المتنقل)	
الأسبوع	٧	٨	الأسبوع	٩	١٠	الأسبوع	١١	١٢
	المتتابعات والمتسلسلات الحسابية إستراتيجية (المساجلة الحلقية) (التعاقب الحلقي) + أرسم أفكارك + التغذية الراجعة الدائرية) المتتابعات والمتسلسلات الهندسية إستراتيجية (الاستقراء + الورشة التعليمية + أرسم أفكارك)	البرهان بالاستقراء الرياضي إستراتيجية (مجالات القيد المزدوج + المخيلة الموجهة + الخيال العلمي) تمثيل فضاء العينة إستراتيجية (حل المشكلات + مجالات القيد المزدوج + الاجتماع على تحديد الموقع)		البرهان بالاستقراء الرياضي إستراتيجية (مجالات القيد المزدوج + المخيلة الموجهة + الخيال العلمي) تمثيل فضاء العينة إستراتيجية (حل المشكلات + مجالات القيد المزدوج + الاجتماع على تحديد الموقع)			تمثيل فضاء العينة إستراتيجية (فجوة المعلومات + أرسل سؤال + المراسل المتنقل) الاحتمال باستعمال التباديل والتوافيق إستراتيجية (مجالات القيد المزدوج + المخيلة الموجهة + الخيال العلمي)	
الأسبوع	١٣	١٤	الأسبوع	١٥	١٦	الأسبوع	١٧	١٨
	المتسلسلات الهندسية غير المنتهية إستراتيجية (فجوة المعلومات + أرسل سؤال + المراسل المتنقل) نظرية ذات الحدين إستراتيجية (خرائط المفاهيم + الكرسي الساخن + معرض التجول)							

قائدة المدرسة: أ/

المشرفة التربوية: أ/

معلمة المادة: أ/

المادة / رياضيات (٤) نظام مقررات

التحضير وفق استراتيجيات التعليم الحديثة

الوحدة :	الخامسة	الزمن المتوقع للوحدة	٤ أسابيع	الأسبوع	الأول
موضوع الوحدة	العلاقات والدوال المثلثية		الصف	الحصة	

اليوم	التاريخ	المكون (المحتوى)	الهدف	إستراتيجية التدريس	المعينات التعليمية	أداء التقييم	
		ضرب العبارات النسبية وقسمتها	<p>● أنه بانتهاء الدرس تكون الطالبة قادرة بإذن الله</p> <p>على:</p> <p>١- أن تتعرف على العبارة النسبية.</p> <p>٢- أن تبسط العبارة النسبية.</p> <p>٣- أن تبسط عبارة نسبية بإخراج 1- كعامل مشترك.</p>	<p>✓ حل المشكلات +</p> <p>مجالات القيد</p> <p>المزدوج + الاجتماع</p> <p>على تحديد الموقع</p> <p>أخرى :</p>	<p>○ نماذج حسية</p> <p>○ أقلام ملونة</p> <p>○ صور</p> <p>○ المسجل</p> <p>○ أفلام تعليمية</p> <p>○ أخرى</p>	<p>✓ البرجكتر</p> <p>✓ السبورة</p> <p>✓ الكتاب</p> <p>✓ البطاقات</p> <p>✓ العروض</p>	<p>✓ الاختبارات الشفوية</p> <p>✓ الاختبارات التحريرية</p> <p>✓ الملاحظة ✓ المناقشة</p> <p>✓ الأنشطة ✓ التدريبات</p> <p>✓ الواجبات المنزلية</p> <p>○ أخرى</p>
		تابع ضرب العبارات النسبية وقسمتها	<p>● أنه بانتهاء الدرس تكون الطالبة قادرة بإذن الله</p> <p>على:</p> <p>١- أن توجد ناتج ضرب عبارات نسبية وقسمتها.</p> <p>٢- أن تبسط عبارات نسبية تتضمن كثيرات حدود في كل منها بسطها ومقامها .</p> <p>٣- أن تبسط الكسور المركبة .</p>	<p>✓ المدرب + فجوة</p> <p>المعلومات + الخيال</p> <p>العلمي</p> <p>أخرى :</p>	<p>○ نماذج حسية</p> <p>○ أقلام ملونة</p> <p>○ صور</p> <p>○ المسجل</p> <p>○ أفلام تعليمية</p> <p>○ أخرى</p>	<p>✓ البرجكتر</p> <p>✓ السبورة</p> <p>✓ الكتاب</p> <p>✓ البطاقات</p> <p>✓ العروض</p>	<p>✓ الاختبارات الشفوية</p> <p>✓ الاختبارات التحريرية</p> <p>✓ الملاحظة ✓ المناقشة</p> <p>✓ الأنشطة ✓ التدريبات</p> <p>✓ الواجبات المنزلية</p> <p>○ أخرى</p>

قائدة المدرسة: أ/

المشرفة التربوية: أ/

معلمة المادة: أ/

المادة / رياضيات (٤) نظام مقررات

الأخوة المعلمين و المعلمات

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يسر مؤسسة التحاضير الحديثة

www.mta.sa

أن تقدم كل ما يخص تحاضير مناهج المقررات

للعام الدراسي ١٤٤٠هـ - ١٤٤١هـ

أنواع التحاضير

وحدات مشروع الملك عبدالله + الاستراتيجيات الحديثة + التعلم النشط + الطريقة البنائية + المسرد

المرفقات

قائدة المدرسة: أ/

المشرفة التربوية: أ/

معلمة المادة: أ/

المادة / رياضيات (٤) نظام مقررات

عروض بوربوينت لجميع دروس المادة

+

أوراق عمل خاصة بالمادة لجميع الدروس

+

الكتاب الالكتروني

+

سجل متابعة

+

حل اسئلة الكتاب

+

خرائط ومفاهيم

+

شرح متميز بالفيديو لجميع دروس المنهج

+

سجل انجاز معلمة

قائدة المدرسة: أ/

المشرفة التربوية: أ/

معلمة المادة: أ/

المادة / رياضيات (٤) نظام مقررات

التوصيل للرياض والخرج مجاناً

التوصيل لباقي مدن المملكة عبر الفيدكس (المستعجل ٢٤ ساعة)

ويمكنكم كذلك تسجيل الطلب

إلكترونياً عن طريق الرابط

www.mta.sa/c

كذلك يمكننا التوصيل عن الايميل او الفيدكس لجميع مدن المملكة

حسب طلبكم (سي دي _ طباعة ملونة _ طباعة عادية)

ايميل المبيعات

T@mta.sa

قائدة المدرسة: أ/

المشرفة التربوية: أ/

معلمة المادة: أ/

المادة / رياضيات (٤) نظام مقررات

سعر المادة على سي دي 50 ريال

سعر المادة عن طريق الايميل 20 ريال

سعر المادة مع السي دي طباعة عادية 80 ريال

سعر المادة مع السي دي طباعة ملونة 120 ريال

لمن هم خارج مدينة الرياض يضاف قيمة الارسالية ٥٠ ريال للفيديكس المستعجل

وهنا أرقام حسابات المؤسسة للمعلمين

حسابات بنوك بإسم : مؤسسة التحاضير الحديثة

=====

بنك الراجحي / 233608010954856

آي بان الراجحي / SA5780000233608010954856

البنك الأهلي / 27949172000110

آي بان الأهلي / SA0610000027949172000110

قائدة المدرسة: أ/

المشرفة التربوية: أ/

معلمة المادة: أ/

المادة / رياضيات (٤) نظام مقررات

حسابات بنوك باسم: سعد عبدالرحمن العتيبي

=====

8001852539 / سامبا

2052558759940 / الرياض

SA352000002052558759940 / اي بان الرياض

900127883010006 / بنك البلاد

SA4715000900127883010006 / اي بان بنك البلاد

0101001926001 / البنك السعودي للإستثمار

030680161166001 / الجزيرة

SA6760100030680161166001 / اي بان بنك الجزيرة

حسابات بنوك باسم : مؤسسة اوامر الشبكة

=====

68201042364000 / حساب الانماء

قائدة المدرسة: أ/

المشرفة التربوية: أ/

معلمة المادة: أ/

المادة / رياضيات (٤) نظام مقررات

Sa3505000068201042364000 / اي بان الانماء

للأخوة أصحاب المكتبات الراغبين في أن يكونوا وكلاء لتحضير فواز الحربي في مدنهم الاتصال بجوال المدير

0554466161

للطلب من المملكة يمكنكم التواصل مع الأرقام الجديدة والدائمة لنا علي الواتس

966558396004

966558396119

قائدة المدرسة: أ/

المشرفة التربوية: أ/

معلمة المادة: أ/