



وزارة التعليم
Ministry of Education



الإدارة العامة للتعليم
مدرسة:

تحضير مادة الرياضيات (٤) (نظام المقررات- علمي)

التحضير باسئرائجيات التعلم

معلمة المادة:

.....

المادة / رياضيات (٤) نظام مقررات

توزيع منهج مادة (الرياضيات (٤) (التعليم الثانوي (نظام المقررات)) - العام الدراسي (١٤٤٢)

الأسبوع	١٤٤٢/٦/٤ هـ	١٤٤٢/٦/٨ هـ	الأسبوع	١٤٤٢/٦/١١ هـ	١٤٤٢/٦/١٥ هـ	الأسبوع	١٤٤٢/٦/١٨ هـ	١٤٤٢/٦/٢٢ هـ	الأسبوع	١٤٤٢/٦/٢٥ هـ	١٤٤٢/٦/٢٩ هـ	
الأسبوع	١	٢	الأسبوع	٣	٤	الأسبوع	٥	٦	الأسبوع	٧	٨	
	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) اختبار الفصل		
الأسبوع	٩	١٠	الأسبوع	١١	١٢	الأسبوع	١٣	١٤	الأسبوع	١٥	١٦	
	الاحتمال باستعمال التباديل والتوافيق إستراتيجية (مجالات القيد المزدوج + المخيلة الموجهة + الخيال العلمي) الاحتمال الهندسي إستراتيجية (الكرسي الساخن + تدوين الملاحظات + حل المشكلات)			احتمالات الحوادث المستقلة والحوادث غير المستقلة إستراتيجية (المدرّب + فجوة المعلومات + الخيال العلمي) احتمالات الحوادث المتناهية إستراتيجية (مجالات القيد المزدوج + تحقيقات المجموعات + أرسل سؤال) اختبار الفصل			نظرية ذات الحدين إستراتيجية (خرائط المفاهيم + الكرسي الساخن + معرض التجول) البرهان بالاستقراء الرياضي إستراتيجية (مجالات القيد المزدوج + المخيلة الموجهة + الخيال العلمي) اختبار الفصل			تمثيل فضاء العينة إستراتيجية (حل المشكلات + مجالات القيد المزدوج + الاجتماع على تحديد الموقع) تمثيل فضاء العينة إستراتيجية (فجوة المعلومات + أرسل سؤال + المراسل المتنقل)		
الأسبوع	١٧	١٨	الأسبوع	١٩	٢٠	الأسبوع	٢١	٢٢	الأسبوع	٢٣	٢٤	
	١٧	١٨		١٩	٢٠		٢١	٢٢		٢٣	٢٤	
	١٧	١٨		١٩	٢٠		٢١	٢٢		٢٣	٢٤	

قائدة المدرسة: أ/

المشرفة التربوية: أ/

معلمة المادة: أ/

المادة / رياضيات (٤) نظام مقررات

توزيع منهج مادة (الرياضيات (٤)) (التعليم الثانوي (نظام المقررات)) - العام الدراسي (١٤٤٢)

مراجعة	١٦	الدوال المثلثية العكسية إستراتيجية (فجوة المعلومات + أرسل سؤال + المراسل المتنقل) الدوال المثلثية العكسية إستراتيجية (الكرسي الساخن + تدوين الملاحظات + حل المشكلات) اختبار الفصل	١٥	تابع : الدوال الدائرية إستراتيجية (مجالات القيد المزدوج + المخيلة الموجهة + الخيال العلمي) تمثيل الدوال المثلثية بيانيا إستراتيجية (الاستقراء + الورشة التعليمية + أرسم أفكارك)	١٤	قانون جيوب التمام إستراتيجية (الورشة التعليمية + حلقة الحكيم + الاجتماع على تحديد الموقع) الدوال الدائرية إستراتيجية (مجالات القيد المزدوج + المخيلة الموجهة + الخيال العلمي)
		٢٠٢١/٠١/١٧ هـ - ١٤٤٢/٠٦/٠٤ م ٢٠٢١/٠٤/٢٩ هـ - ١٤٤٢/٠٩/١٧ م ٢٠٢١/٠٥/٢٣ هـ - ١٤٤٢/١٠/٠٦ م ٢٠٢١/٠٥/٣١ هـ - ١٤٤٢/١٠/١١ م ٢٠٢١/٠٦/٠٣ هـ - ١٤٤٢/١٠/٢٢ م		بداية الدراسة للطلاب للفصل الدراسي الثاني بداية إجازة عيد الفطر بداية الدراسة بعد عيد الفطر بداية اختبار الفصل الدراسي الثاني بداية إجازة نهاية العام		١٤٤٢/١٠/٢٢ هـ - ١٤٤٢/١٠/١١ هـ
					اختبارات	١٧ ١٨

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 + مجلات 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>✓ الاختبارات الشفوية</p> <p>✓ الاختبارات التحريرية</p> <p>✓ الملاحظة ✓ المناقشة</p> <p>✓ الأنشطة ✓ التدريبات</p> <p>✓ الواجبات المنزلية</p> <p>○ أخرى</p>	<p>✓ البرجكتر</p> <p>✓ السبورة</p> <p>✓ الكتاب</p> <p>✓ البطاقات</p> <p>✓ العروض</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>✓ الاختبارات الشفوية</p> <p>✓ الاختبارات التحريرية</p> <p>✓ الملاحظة ✓ المناقشة</p> <p>✓ الأنشطة ✓ التدريبات</p> <p>✓ الواجبات المنزلية</p> <p>○ أخرى</p>	<p>✓ البرجكتر</p> <p>✓ السبورة</p> <p>✓ الكتاب</p> <p>✓ البطاقات</p> <p>✓ العروض</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 ١٤٤٢ هـ

أنواع التحاضير

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

المرفقات

عروض بوربوينت لجميع دروس المادة

قائدة المدرسة: أ/

المشرفة التربوية: أ/

معلمة المادة: أ/

المادة / رياضيات (٤) نظام مقررات

+

أوراق عمل خاصة بالمادة لجميع الدروس

+

الكتاب الإلكتروني

+

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

(من ٤٨ ساعة الى ٧٢ ساعة) لمن هم خارج مدينة الرياض يضاف قيمة الارسالية ٥٠ ريال للفيدكس

ويمكنكم كذلك تسجيل الطلب

إلكترونياً عن طريق الرابط

www.mta.sa/c

كذلك يمكننا التوصيل عن الايميل او الفيدكس لجميع مدن المملكة

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

ايميل المبيعات

T@mta.sa

ريال 50 سعر المادة على سي دي

ريال 20 سعر المادة عن طريق الايميل

ريال 80 سعر المادة مع السي دي طباعة عادية

ريال 120 سعر المادة مع السي دي طباعة ملونة

قائدة المدرسة: أ/

المشرفة التربوية: أ/

معلمة المادة: أ/

المادة / رياضيات (٤) نظام مقررات

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

اعمال منصة مدرستي الاسبوع الواحد ٦٠ ريال سبعة اسابيع ٤٠٠ ريال

وهنا أرقام حسابات المؤسسة للمعلمين

"حسابات بنوك باسم "مؤسسة التحاضير الحديثة

=====

مصرف الراجحي

233608010954856

(اي بان)

SA5780000233608010954856

"حسابات بنوك باسم "سعد عبدالرحمن العتيبي

=====

البنك الأهلي

21065828000106

(اي بان)

SA0610000021065828000106

بنك سامبا

قائدة المدرسة: أ/

المشرفة التربوية: أ/

معلمة المادة: أ/

المادة / رياضيات (٤) نظام مقررات

8001852539

اي بان بنك سامبا

SA2740000000008001852539

بنك الرياض

2052558759940

(اي بان)

SA3520000002052558759940

البنك السعودي الفرنسي

K2213000185

(اي بان)

SA82550000000K2213000185

بنك البلاد

900127883010006

(اي بان)

SA4715000900127883010006

البنك السعودي للإستثمار

0101001926001

(اي بان)

SA6065000000101001926001

قائدة المدرسة: أ/

المشرفة التربوية: أ/

معلمة المادة: أ/

المادة / رياضيات (٤) نظام مقررات

بنك الجزيرة

030680161166001

(اي بان)

SA6760100030680161166001

بنك الانماء

68202882885000

(اي بان)

SA2805000068202882885000

: للتواصل عبر الواتس أو الاتصال تليفونيا على احدي الارقام التالية

0555107025

0557977722

0551092444

0558396006

0558396004

قائدة المدرسة: أ/

المشرفة التربوية: أ/

معلمة المادة: أ/

المادة / رياضيات (٤) نظام مقررات

0558396119

0505107025

قائدة المدرسة: أ/

المشرفة التربوية: أ/

معلمة المادة: أ/