



وزارة التعليم
Ministry of Education

رؤية
VISION
2030
المملكة العربية السعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم بـ.....

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

توضير مادة

الرياضيات

الصف الثالث الثانوي

التوضير بطريقة استراتيجيات اليزر



إسم المعلمة:

الفصل الدراسي الثاني ١٤٣٩ - ١٤٤٠ هـ

أهداف تدريس مادة الرياضيات

١. أن تتعرف الطالبة على لغة الرياضيات وخصائصها والدور الذي تملّيه الرموز في إكساب لغة الرياضيات الدقة والوضوح والاختصار.
٢. أن تستخدم الطالبة لغة الرياضيات في التعبير عن أفكارها وإيصالها للآخرين .
٣. أن تنمي الطالبة فهمها لطبيعة الرياضيات وبنيتها .
٤. أن تنمي الطالبة قدرتها على التفكير المنطقي والبرهان والبرهان الرياضي واستخدام ذلك في فهم المشكلات وحلها .
٥. أن تستخدم الطالبة أساليب جديدة ومتنوعة في جمع المعلومات والأفكار وتنظيمها وعرضها مثل الإستراتيجية الإحصائية .
٦. أن يزداد فهم الطالبة للمحيط المادي حولها وذلك من خلال دراسة النماذج الرياضية والأشكال الهندسية .
٧. أن تنمي الطالبة مهارتها في إجراء الحسابات باستخدام وسائل متنوعة .
٨. أن تزود الطالبة بالمعرفة الرياضية والمعلومات والمهارات الضرورية لدراسة العلوم الأخرى .
٩. أن تدرك الطالبة الدور الحضاري والاجتماعي للمعرفة الرياضية وتطورها على مر العصور .

معلومات عن المعلمة

المؤهل: 

التخصص: 

الصفوف التي تدرسها: 

مواد التدريس: 

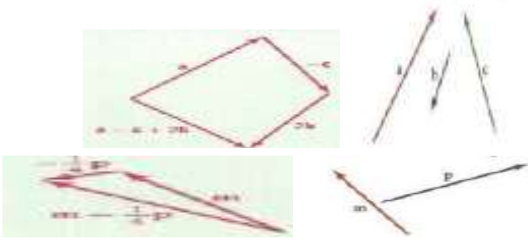
أسم المدرسة: 

المسرد

م	اسم الدرس	التاريخ	توقيع المعلمة	توقيع المديرة
١				
٢				
٣				
٤				
٥				
٦				
٧				
٨				
٩				
١٠				
١١				
١٢				
١٣				
١٤				
١٥				
١٦				
١٧				
١٨				
١٩				
٢٠				

توزيع منهج مادة الرياضيات

ملاحظات	الدروس	التاريخ		الأسبوع
		إلى	من	
	المتجهات في المستوى الإحداثي - الضرب الداخلي	الخميس ١٤٤٠/٥/٤	الأحد ١٤٤٠/٤/٣٠	١
	اختبار منتصف الفصل - المتجهات في الفضاء الثلاثي الأبعاد	الخميس ١٤٤٠/٥/١١	الأحد ١٤٤٠/٥/٧	٢
	الضرب الداخلي والضرب الاتجاهي للمتجهات في الفضاء - اختبار الفصل الخامس	الخميس ١٤٤٠/٥/١٨	الأحد ١٤٤٠/٥/١٤	٣
	التهيئة للفصل السادس - الاحداثيات القطبية	الخميس ١٤٤٠/٥/٢٥	الأحد ١٤٤٠/٥/٢١	٤
	الصورة القطبية والصورة الديكارتية للمعادلات - اختبار الفصل السادس	الخميس ١٤٤٠/٦/٢	الأحد ١٤٤٠/٥/٢٨	٥
	التهيئة للفصل السابع - الدراسات التجريبية والمسحية وبالملاحظة	الخميس ١٤٤٠/٦/٩	الأحد ١٤٤٠/٦/٥	٦
	التحليل الاحصائي - الاحتمال المشروط	الخميس ١٤٤٠/٦/١٦	الأحد ١٤٤٠/٦/١٢	٧
	اختبار منتصف الفصل - الاحتمال والتوزيعات الاحتمالية	الخميس ١٤٤٠/٦/٢٣	الأحد ١٤٤٠/٦/١٩	٨
	التوزيع الطبيعي - التوزيعات ذات الحدين - اختبار الفصل السابع	الخميس ١٤٤٠/٦/٣٠	الأحد ١٤٤٠/٦/٢٦	٩
	التهيئة للفصل الثامن - تقدير النهايات بيانياً	الخميس ١٤٤٠/٧/٧	الأحد ١٤٤٠/٧/٣	١٠
	حساب النهايات جبرياً - المماس والسرعة للمتجهة	الخميس ١٤٤٠/٧/١٤	الأحد ١٤٤٠/٧/١٠	١١
	حساب النهايات جبرياً - المماس والسرعة للمتجهة	الخميس ١٤٤٠/٧/٢١	الأحد ١٤٤٠/٧/١٧	١٢
	اختبار منتصف الفصل - المشتقة	الخميس ١٤٤٠/٧/٢٨	الأحد ١٤٤٠/٧/٢٤	١٣
	المساحة تحت المنحنى والتكامل - النظرية الأساسية في التفاضل والتكامل	الخميس ١٤٤٠/٨/٦	الأحد ١٤٤٠/٨/٢	١٤
	دليل الدراسة والمراجعة اختبار الفصل الثامن	الخميس ١٤٤٠/٨/١٣	الأحد ١٤٤٠/٨/٩	١٥
	التقييم النهائي	الخميس ١٤٤٠/٨/٢٧	الأحد ١٤٤٠/٨/١٦	١٦

موضوع الدرس	مقدمة في المتجهات	المادة	الرياضيات ٦ - المستوى السادس	التاريخ
المجموعة		المكتسبات والمفردات الجديدة	الحصة	الفصل
تقنيات التعلم والوسائل	○ أجهزة عرض ○ مراجع ودوريات	○ نماذج وعينات	○ مجسمات	○ لوحات ورسومات
التمهيد	ما الفرق بين الكميات القياسية والكميات المتجهة؟			
الأهداف السلوكية	المحتوى وفرض الدرس	الأنشطة	استراتيجيات التعليم البديلة	تقييم الهدف
<p>أن تجري الطالبة العمليات على المتجهات باستعمال مقياس الرسم.</p> <p>أن تحلل الطالبة المتجه إلى مركبتيه المتعامدتين.</p> <p>أن تقوم الطالبة بدراسة المثال وفق المطلوب للمساعدة على الفهم.</p> <p>أن تحل الطالبة المسائل وفق المطلوب.</p>	<p>مثال ٣ رياضة المشي: قطع عبد الله في سباق للمشي، مسافة 120 m باتجاه E 50° N، ثم مسافة 80 m باتجاه الشرق. كم يبعد عبد الله عن نقطة البداية، وفي أي اتجاه يكون؟</p> <p>انظري باقي المثال بكتاب الطالبة. ارسمي المتجه الذي يمثل كلاً مما يأتي:</p>  <p>$a - c + 2b$ (4A)</p> <p>$m - \frac{1}{4}p$ (4B)</p> <p>5) سباحة: يسبح سلطان عبر أحد الأنهار بسرعة 3.5ft/s، باتجاه الشرق قاصداً الضفة الأخرى للنهر، في الوقت الذي يؤثر عليه تيار مائي باتجاه الجنوب بسرعة 2 ft/s. أوجد محصلة سرعة سلطان، واتجاه حركته.</p>	<p>○ حل المشكلات</p> <p>○ الاكتشاف والاستقصاء</p> <p>○ الصف الذهني</p> <p>○ الخرائط الذهنية</p> <p>○ التعلم الذاتي</p> <p>○ التعلم التعاوني</p> <p>○ أخرى</p>	<p>اجري العمليات على المتجهات باستعمال مقياس الرسم.</p> <p>حلي المتجه إلى مركبتيه المتعامدتين.</p> <p>قومي بدراسة المثال وفق المطلوب للمساعدة على الفهم.</p> <p>حلي المسائل وفق المطلوب.</p>	<p>○ مجسمات</p>
أدوات التقويم	○ الاختبارات الشفوية ○ الاختبارات التحريرية ○ الملاحظة ○ المناقشة ○ التدريبات ○ الأنشطة ○ الواجبات المنزلية ○ أخرى			
التقويم الختامي	متابعة حل أنشطة الكتاب		الواجب المنزلي	

الأخوة المعلمين و المعلمات

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يسر مؤسسة التحاضير الحديثة

www.mta.sa

أن تقدم كل ما يخص تحاضير ثالث ثانوي فصلي المستوى السادس

-أنواع التحاضير-

استراتيجيات التعلم الحديثة - خماسي بالإستراتيجيات -تعلم نشط -وحدات مشروع الملك عبدالله -ثلاثي "خطوات أربع"

-المرفقات-

عروض بور بوينت لجميع دروس المادة

+

أوراق عمل خاصة بالمادة لجميع الدروس

+

دليل المعلم

+

الكتاب الإلكتروني

+

حل أسئلة الكتاب

+
خرائط ومفاهيم

+

شرح متميز بالفديو لجميع دروس المنهج

التوصيل للرياض والخرج مجاناً

التوصيل لباقي مدن المملكة عبر الفيدكس (المستعجل ٢٤ ساعة)

لحجز طلبكم وتسجيل معلومات الإستلام:

للطلب من داخل المملكة يمكنك الإتصال على رقم:

0505107025

0551092444

0555107025

0557977722

ويمكنكم كذلك تسجيل الطلب

إلكترونياً عن طريق الرابط

www.mta.sa/c

كذلك يمكننا التوصيل عن الايميل او الفدكس لجميع مدن المملكة

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

ايميل المبيعات

T@mta.sa

سعر المادة على سي دي 20 ريال

سعر المادة عن طريق الايميل 20 ريال

سعر المادة مع السي دي طباعة عادية 50 ريال

سعر المادة مع السي دي طباعة ملونة 100 ريال

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

وهنا أرقام حسابات المؤسسة للمعلمين

حسابات بنوك باسم : مؤسسة التحاضير الحديثة

=====

بنك الراجحي / 233608010954856

SA5780000233608010954856 / أي بان الراجحي

27949172000110 / البنك الأهلي

SA0610000027949172000110 / أي بان الأهلي

حسابات بنوك باسم: سعد عبدالرحمن العتيبي

=====

سامبا / 8001852539

الرياض / 2052558759940

اي بان الرياض / SA3520000002052558759940

بنك البلاد / 900127883010006

اي بان بنك البلاد / SA4715000900127883010006

البنك السعودي للإستثمار / 0101001926001

الجزيرة / 030680161166001

اي بان بنك الجزيرة / SA6760100030680161166001

حسابات بنوك باسم : مؤسسة اوامر الشبكة

=====

حساب الانماء / 68201042364000

اي بان الانماء / Sa3505000068201042364000

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

0554466161