

مادة  
الرياضيات  
الصف  
الخامس الابتدائي  
التحضير  
بالطريقة الثلاثية

معلمة المادة

## الأهداف العامة لمادة الرياضيات

- تعهد العقيدة الإسلامية الصحيحة في نفس المتعلم ورعايته بتربية إسلامية متكاملة في: خلقه وجسمه وعقله ولغته وانتمائه إلى أمة الإسلام.
- تدريب المتعلم على إقامة الصلاة وأخذه بآداب السلوك والفضائل.
- تنمية المهارات الأساسية المختلفة وخاصة المهارة اللغوية، والمهارة العددية، والمهارات الحركية.
- تزويد المتعلم بالقدر المناسب من المعلومات في مختلف الموضوعات.
- تعريفه المتعلم بنعم الله عليه في نفسه، وفي بيئته الاجتماعية والجغرافية ليحسن استخدام النعم، وينفع نفسه وبيئته.
- تربية ذوقه البديعي، وتعهد نشاطه الابتكاري وتنمية تقدير العمل اليدوي لديه.
- تنمية وعيه ليدرك ما عليه من الواجبات وما له من الحقوق في حدود سنه وخصائص المرحلة التي يمر به، وغرس حب وطنه والإخلاص لولادة أمره.
- توليد الرغبة للمتعلم لديه في الازدیاد من العلم النافع والعمل الصالح، وتدريبه على الاستفادة من أوقات فراغه.
- إعداد المتعلم لما يلي هذه المرحلة من مراحل حياته.

# الأهداف الخاصة بمادة الرياضيات

- فهم المحيط المادي من حيث الكم والكيف والشكل.
- القدرة على توظيف أساليب التفكير الرياضي في حل المشكلات.
- معرفة إسهام الرياضيات في الحياة وتطور العلوم الأخرى.
- إدراك المفاهيم والقواعد والعلاقات الرياضية.
- اكتساب المهارات والخبرات في إجراء العمليات الرياضية المختلفة.
- تنمية الميول والاتجاهات الإيجابية نحو الرياضيات وإسهامات علماء الرياضيات.
- تنمية القدرة على التعبير والاتصال بلغة الرياضيات.
- إعداد المتعلم إعداداً صحيحاً لخوض غمار الحياة.
- تثبيت وترسيخ المعلومات والمهارات المكتسبة سابقاً.
- أن يكون المتعلم ملماً بالأعداد الطبيعية والكسرية والعشرية وقادراً على إجراء العمليات الأساسية عليها ومدركاً لخواص كل منها.
- أن يكتسب المتعلم بعض المبادئ الأولية في الهندسة عن طريق الملاحظة والتطبيق على الأشكال الهندسية.
- أن يكون المتعلم متمرساً في استخدام الأدوات الهندسية لإنشاء أشكال هندسية.
- أن يكون المتعلم قادراً على إجراء القياسات والتحويل على المقادير القابلة للقياس.
- أن يكون المتعلم قادراً على إجراء أغلب العمليات الحسابية وإتقان الاساسيه منها كالجمع والطرح والضرب
- إتاحة الفرصة أمام المتعلم كي يمارس طرق التفكير السليم.
- مساعدة المتعلم على اكتساب المهارة في حل المشكلات.
- مساعدة المتعلم على التعرف على دور الرياضيات في التطور الحضاري والإنساني.
- مساعدة المتعلم على اكتساب المهارة في استيعاب ما يدرس من رياضيات.
- مساعدة المتعلم على الاعتماد على نفسه في تحصيل الرياضيات و القدرة على التعبير عن العلاقات الرياضية بدقة.
- مساعدة المتعلم على تكوين وتنمية بعض الاتجاهات السليمة مثل: التعاون والدقة و احترام الغير وتقبل النقد البناء.
- استيعاب المفاهيم الأساسية في الحساب مثل: مفهوم العدد والفئة والصفر.

## معلومات عن المعلمة

- المؤهل: 
- التخصص: 
- الصفوف التي تدرسها: 
- مواد التدريس: 
- أسم المدرسة: 

## المسرد

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

## بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

يسر **مؤسسة التحاضير الحديثة** إن تقدم لكم تحاضي رواق عمل وعروض بوربوينت وحل اسئلة لكل ما يخص المواد الدراسية

(ابتدائي ومتوسط وثانوي فصلي-مقررات ) وكذلك تعليم الكبيرات ومجتمع بلا امية و أيضا جميع ما يخص رياض الاطفال

اكثر من طريقة للتحضير بالطرق الحديثة مع شرح فيديو و اثراءات عين لكل الدروس نسألكم بالله العلي العظيم بأن لا تبيعوا هذا التحضير أو تعطوه أحد غيركم إلا بعلمنا وموافقنا وأن لا تنشروه على صفحات الانترنت. وذلك حفظاً لحقوقنا في التحضير.

❖ لا نحل لكم بيع هذا التحضير وكل محتوياته.

❖ لا نحل لكم الاستفادة من هذا التحضير إذا لم تدفع ثمنه.

❖ لا نحل للمكتبات أو الأشخاص بيع هذا التحضير ولا نحل لهم ثمنه بدون علمنا.

❖ **تذكر قوله تعالى ((وَمَنْ يَتَّقِ اللَّهَ يَجْعَلْ لَهُ مَخْرَجًا، وَيَرْزُقْهُ مِنْ حَيْثُ لَا يَحْتَسِبُ))**

للشراء الكترونياً علي الرابط

[www.mta.sa/c](http://www.mta.sa/c)

او الاتصال

٠٥٥٥١٠٧٠٢٥

---

مؤسسة التحاضير الحديثة للخدمات التعليمية / تلفون المكتب /

٠٥٥٧٩٧٧٧٢٢

[WWW.MTA.SA](http://WWW.MTA.SA) مؤسسة التحاضير الحديثة

## توزيع منهج مادة الرياضيات الصف الخامس الابتدائي

ملاحظات	الدروس	التاريخ		الأسبوع
		إلى	من	
	برنامج الأسبوع التمهيدي	الخميس ١٤٤١/١/٦	الأحد ١٤٤١/١/٢	١
	القيمة المنزلية ضمن البلايين-المقارنة بين الأعداد- تمثيل الكسور العشرية	الخميس ١٤٤١/١/١٣	الأحد ١٤٤١/١/٩	٢
	القيمة المنزلية ضمن أجزاء الألف -مقارنة الكسور العشرية-ترتيب الأعداد والكسور العشرية	الخميس ١٤٤١/١/٢٠	الأحد ١٤٤١/١/١٦	٣
	خطة حل المسألة-تقريب الأعداد والكسور العشرية - تقدير نواتج الجمع والطرح	الخميس ١٤٤١/١/٢٧	الأحد ١٤٤١/١/٢٣	٤
	خطة حل المسألة-جمع الكسور العشرية وطرحها - خصائص الجمع.	الخميس ١٤٤١/٢/٤	الأحد ١٤٤١/١/٣٠	٥
	الجمع والطرح ذهنياً-أنماط الضرب-خاصية التوزيع.	الخميس ١٤٤١/٢/١١	الأحد ١٤٤١/٢/٧	٦
	مراجعته على ما سبق	الخميس ١٤٤١/٢/١٨	الأحد ١٤٤١/٢/١٤	٧
	تقدير نواتج الضرب - الضرب في عدد من رقم واحد - خطة حل المسألة.	الخميس ١٤٤١/٢/٢٥	الأحد ١٤٤١/٢/٢١	٨
	الضرب في عدد من رقمين-خصائص الضرب - استقصاء حل المسألة -أنماط القسمة.	الخميس ١٤٤١/٣/٣	الأحد ١٤٤١/٢/٢٨	٩
	تقدير نواتج القسمة - القسمة على عدد من رقم واحد - القسمة على عدد من رقمين.	الخميس ١٤٤١/٣/١٠	الأحد ١٤٤١/٣/٦	١٠
	خطة حل المسألة- تفسير باقي القسمة -عبارات الجمع والطرح الجبرية.	الخميس ١٤٤١/٣/١٧	الأحد ١٤٤١/٣/١٣	١١
	خطة حل المسألة - عبارات الضرب والقسمة الجبري - استقصاء حل المسألة.	الخميس ١٤٤١/٣/٢٤	الأحد ١٤٤١/٣/٢٠	١٢
	جداول الدوال - ترتيب العمليات - معادلات الجمع والطرح.	الخميس ١٤٤١/٤/١	الأحد ١٤٤٠/٣/٢٧	١٣
	معادلات الضرب - القسمة والكسور الاعتيادية - الكسور غير الفعلية - خطة حل المسألة - الأعداد الكسرية مقارنة الكسور الاعتيادية والأعداد الكسرية. تقريب الكسور.	الخميس ١٤٤١/٤/٨	الأحد ١٤٤٠/٤/٤	١٤
	مراجعة ما سبق	الخميس ١٤٤١/٤/١٥	الأحد ١٤٤١/٤/١١	١٥
	مراجعة عامة	الخميس ١٤٤١/٤/٢٢	الأحد ١٤٤١/٤/١٨	١٦
	الاختبارات	الخميس ١٤٤١/٥/٧	الأحد ١٤٤١/٤/٢٥	١٨-١٧

التاريخ	الصف - المادة	الخامس الابتدائي - رياضيات	الوسائل
اليوم	الموضوع	القيمة المنزلية ضمن البلايين	ورقة العمل ٢ - لوحة المنازل
<b>درس تطبيقي (١) - الخطوات الأربع في التعليم (بدون استخدام التقنيات)</b>			
<b>التقديم</b>	<p>▪ <b>الهدف من الدرس:</b> أقرأ الأعداد ضمن البلايين (المليارات) وأكتبها بالصيغ القياسية والتحليلية واللفظية المختصرة.</p> <p>▪ <b>المفردات الجديدة:</b> لوحة المنازل - الدورة - المنزلة - القيمة المنزلية - الصيغة القياسية - الصيغة التحليلية - الصيغة اللفظية.</p> <p>▪ <b>ما قبل الدرس:</b> تجري مها مدة ٤٠ دقيقة كل صباح، ما الوقت الذي تقضيه مها بالجري لمدة أسبوع؟ ٢٨٠ دقيقة أو ٤ ساعات و ٤٠ دقيقة.</p>		
	<p>▪ <b>أسئلة التعزيز:</b></p> <p>أكتب العدد التالي على السبورة ٦١٥٥٢٨٠٣٩٢.</p> <p>أضع خطأ أسفل الرقم ٦ في أي منزلة يقع الرقم ٦؟ <b>في منزلة المليارات.</b></p> <p>أسأل التلميذات أن تذكرن المنزلة التي يقع فيها كل رقم من الأرقام في العدد ٦٠٠٠٠٠٠٠٠٠.</p> <p>ما قيمة الرقم الذي تحته خط؟</p> <p>أطلب إلى التلميذات أن تذكرن قيمة كل رقم من الأرقام ضمن العدد، أذكرهن أن الأعداد يمكن كتابتها بالصيغ القياسية والتحليلية واللفظية.</p> <p>ما الصيغة التي كتب بها العدد ٦١٥٥٢٨٠٣٩٢؟ <b>الصيغة القياسية</b></p> <p>أكتب الصيغة التحليلية واللفظية المختصرة للعدد.</p> <p>▪ <b>أستعد:</b></p> <p>أطلب من الطالبة أن تفتح كتابها، وتقرأ المعلومات الواردة في فقرة (أستعد) من كتاب الطالبة صفحة (١١) وأقدم المفردات لهن ثم أناقشنهن في حل الأمثلة الثلاثة.</p> <p>▪ <b>المحتوى:</b></p> <p><b>الصيغة التحليلية:</b> تعد صحراء الربع الخالي من أكبر الصحراء الرملية في العالم وتبلغ مساحتها حوالي ٦٤٧٠٠٠ كلم<sup>٢</sup>. اکتبي هذا العدد بالصيغتين القياسية والتحليلية.</p> <p><b>انظري ص ١٢ بكتاب الطالبة.</b></p> <p>▪ <b>أتأكد:</b></p> <p>سمي منزلة الرقم الذي تحته خط في كل مما يأتي ثم اکتبي قيمته:</p> <p>(١) ٦٥٧٢٣٠ (مئات الألوف ٦٠٠٠٠)</p> <p>(٣) ٤٩١٣٠٦٢٠٠٥١٣ عشرات البلايين</p> <p>اکتبي كلاً من العددين الآتيين بالصيغة التحليلية ثم اقرنيه و اکتبها بالصيغة اللفظية.</p> <p>(٦) ٣٤٦١٧ (٧+١٠+٦٠٠+٤٠٠٠+٣٠٠٠٠).</p> <p><b>انظري كتاب الطالبة ص ١٢.</b></p>		
<b>التدريب</b>	<p>▪ <b>أدرب وأحل المسألة:</b></p> <p>سمي منزلة الرقم الذي تحته خط في كل مما يأتي ثم اکتبي قيمته:</p> <p>(١٠) ٥٧٩٢٦٤٥٨ عشرات الملايين؛ ٥٠٠٠٠٠٠٠</p> <p>(١١) ١٧٩٧٠٣٣٤١٦٥٠ عشرات الملايين؛ ٧٠٠٠٠٠٠٠٠</p> <p>اکتبي كل عدد مما يأتي بالصيغة القياسية:</p> <p>(١٣) ١٤ مليوناً و ٢٨٦ ألفاً و ٧٠٠ ١٤٢٨٦٧٠٠</p> <p><b>انظري كتاب الطالبة ص (١٣).</b></p> <p>▪ <b>أسئلة مهارات التفكير العليا:</b></p> <p><b>انظري كتاب الطالبة ص (١٣).</b></p>		
	<p>✓ <b>بطاقة مكافأة:</b> أطلب إلى التلميذات أن تكتبن العدد خمسة مليارات ومائتين وستة وثلاثين ألفاً وعشرة بالصيغة القياسية والصيغة التحليلية.</p> <p>✓ <b>متابعة المطويات:</b> متابعة وتنبية التلميذات للمطويات وطريقة استخدامها.</p>		
<b>التقويم</b>			



الأخوة المعلمين والمعلمات

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يسر مؤسسة التحاضير الحديثة

[www.mta.sa](http://www.mta.sa)

أن تقدم كل ما يخص تحاضير الرياضيات

تحضير + توزيع + أهداف

## أنواع التحاضير

وحدات مشروع الملك عبدالله + خماسي + الاستراتيجيات الحديثة + بنائي + التعلم النشط + الخطوات  
تخطيط الدروس وفق السلاسل + طريقة + الأربعة + المسرد + الخطة التفصيلية + الطريقة الرباعية  
التخطيط للدروس المعتمد على الاداء

## المرفقات

ثلاثة عروض بور بوينت مختلفة لكل درس

+

كتاب الطالبة و دليل المعلمه

+

سجلات التقويم والمهارات حسب نظام نور

+

مجلدات اختبارات متنوعه

+

أوراق قياس لكل درس

+

أوراق عمل لكل درس

+

سجل إنجاز المعلمة

+  
سجل إنجاز الطالبة

+  
المسرد

+  
حل أسئلة الكتاب

+  
خرائط ومفاهيم

+  
اثرعات



شرح متميز بالفيديو 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 يمكنكم الإتصال على رقم

0505107025

0551092444

ويمكنكم كذلك تسجيل الطلب

إلكترونيًا عن طريق الرابط

[www.mta.sa/c](http://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](mailto: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 ٠٥ ريال للفيدكس المستعجل  
وهنا أرقام حسابات المؤسسة للمعلمين

حسابات بنوك باسم : مؤسسة التحاضير الحديثة

بنك الراجحي / 233608010954856

SA5780000233608010954856 / أي بان الراجحي

البنك الأهلي / 27949172000110

SA0610000027949172000110 / أي بان الأهلي

حسابات بنوك باسم: سعد عبدالرحمن العتيبي

سامبا / 8001852539

الرياض / 2052558759940

SA3520000002052558759940 / اي بان الرياض

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

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

966555107025

966557977722