

**مادة الرياضيات**  
**الصف الخامس الابتدائي**  
**التحضير بطريقة السلاسل**

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 وأخذة 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 الازدياد 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 الكمية 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 الأساسيه 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
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

## 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

0555107025

---

مؤسسة التحاضير الحديثة للخدمات التعليمية / 0557977722 تلفون المكتب

WWW.MTA.S مؤسسة التحاضير الحديثة

## توزيع منهج مادة الرياضيات للصف الخامس الابتدائي

ملاحظات	الدروس	التاريخ		الأسبوع
		إلى	من	
	برنامج الأسبوع التمهيدي	الخميس 1442/1/15	الأحد 1442/1/11	1
	القيمة المنزلية ضمن البلايين-المقارنة بين الأعداد-تمثيل الكسور العشرية	الخميس 1442/1/22	الأحد 1442/1/18	2
	القيمة المنزلية ضمن أجزاء الألف -مقارنة الكسور العشرية -ترتيب الأعداد والكسور العشرية	الخميس 1442/1/29	الأحد 1442/2/25	3
	خطة حل المسألة-تقريب الأعداد والكسور العشرية -تقدير نواتج الجمع والطرح	الخميس 1442/2/7	الأحد 1442/2/3	4
	خطة حل المسألة -جمع الكسور العشرية وطرحها -خصائص الجمع.	الخميس 1442/2/14	الأحد 1442/2/10	5
	الجمع والطرح ذهنياً-أنماط الضرب -خاصية التوزيع.	الخميس 1442/2/21	الأحد 1442/2/17	6
	مراجعته على ما سبق	الخميس 1442/2/28	الأحد 1442/2/24	7
	تقدير نواتج الضرب - الضرب في عدد من رقم واحد - خطة حل المسألة.	الخميس 1442/3/5	الأحد 1442/3/1	8
	الضرب في عدد من رقمين -خصائص الضرب - استقصاء حل المسألة -أنماط القسمة.	الخميس 1442/3/12	الأحد 1442/3/8	9
	تقدير نواتج القسمة - القسمة على عدد من رقم واحد -القسمة على عدد من رقمين.	الخميس 1442/3/19	الأحد 1442/3/15	10
	خطة حل المسألة- تفسير باقي القسمة -عبارات الجمع والطرح الجبرية.	الخميس 1442/3/26	الأحد 1442/3/22	11
	خطة حل المسألة - عبارات الضرب والقسمة الجبري - استقصاء حل المسألة.	الخميس 1442/4/4	الأحد 1442/3/29	12
	جداول الدوال - ترتيب العمليات - معادلات الجمع والطرح.	الخميس 1442/4/11	الأحد 1442/4/7	13
	معادلات الضرب - القسمة والكسور الاعتيادية - الكسور غير الفعلية - خطة حل المسألة -	الخميس 1442/4/18	الأحد 1442/4/14	14
	الأعداد الكسرية - مقارنة الكسور الاعتيادية والأعداد الكسرية. تقريب الكسور.	الخميس 1442/4/25	الأحد 1442/4/21	15
	مراجعة عامة	الخميس 1442/5/2	الأحد 1442/4/28	16
	الاختبارات	الخميس 1442/5/16	الأحد 1442/5/5	18-17

الموضوع		القيمة المنزلية ضمن البلايين		اليوم والتاريخ				
فكرة الدرس		اقرأ الأعداد ضمن البلايين (المليارات) وأكتبها بالصيغ القياسية والتحليلية واللفظية المختصرة.		الصف				
مفردات الدرس		لوحة المنازل - الدورة - المنزلة - القيمة المنزلية - الصيغة القياسية - الصيغة التحليلية - الصيغة اللفظية.		الحصة				
ف	التقديم	ز	التدريس	ز	التقويم			
الفترة الفرعية 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>فكرة الدرس</li> <li>اقرأ الأعداد ضمن البلايين (المليارات) وأكتبها بالصيغ القياسية والتحليلية واللفظية المختصرة.</li> <li>مسألة اليوم</li> <li>تجريها مدة 40 دقيقة كل صباح، ما الوقت الذي تقضيه بها بالجري لمدة أسبوع؟ 280 دقيقة أو 4 ساعات و40 دقيقة.</li> <li>نشاط</li> <li>أخبر الطالبات أن أكبر فيلم للرسوم المتحركة حقق إيرادات بلغت 436471036 دولاراً أمريكياً</li> <li>اكتبي العدد 436471036 على السبورة</li> <li>أبين للطالبات أن هذا العدد عدد كلي وأن مجموعة الأعداد الكلية لا نهائية وأوضحي لهن ذلك ما عدد أرقام هذا العدد؟ 9 اعمل لوحة منازل تتضمن دورة</li> </ul>	8 دقائق	<ul style="list-style-type: none"> <li>أسئلة البناء</li> <li>أكتب العدد التالي على السبورة 6155280392. أضع خطأ أسفل الرقم 6 في أي منزلة يقع الرقم 6؟ في منزلة المليارات.</li> <li>أسأل التلميذات أن تذكرن المنزلة التي يقع فيها كل رقم من الأرقام في العدد.</li> <li>ما قيمة الرقم الذي تحته خط؟ 6000000000</li> <li>أطلب إلى التلميذات أن تذكرن قيمة كل رقم من الأرقام ضمن العدد، أذكرهن أن الأعداد يمكن كتابتها بالصيغ القياسية والتحليلية واللفظية.</li> <li>ما الصيغة التي كتب بها العدد 6155280392؟ الصيغة القياسية</li> <li>أكتب الصيغة التحليلية واللفظية المختصرة للعدد.</li> <li>استعد</li> <li>استعملي فقرة أستعد لتقديم مفهوم الدرس.</li> <li>تأكد. سمي منزلة الرقم الذي تحته خط في كل مما يأتي ثم اكتبي قيمته:</li> <li>(1) 657230 (منات الألوف)</li> <li>(60000)</li> </ul>	15 دقيقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>تدرب وحل المسائل</li> <li>سمي منزلة الرقم الذي تحته خط في كل مما يأتي ثم اكتبي قيمته:</li> <li>(10) 57926458</li> <li>عشرات الملايين؛ 50000000</li> <li>(11) 179203341650</li> <li>عشرات الملايين؛ 700000000</li> <li>اكتبي كل عدد مما يأتي بالصيغة القياسية:</li> <li>(13) 14 مليوناً و 286 ألفاً و 700</li> <li>14286700</li> <li>مسائل مهارات التفكير العليا</li> <li>انظري كتاب الطالبة</li> <li>أكتب</li> <li>انظري كتاب الطالبة</li> </ul>	12 دقيقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>سؤال شفهي</li> <li>أطلب إلى الطالبة أن تكتب العدد 4600782425 بطريقتين مختلفتين.</li> <li>أربعة مليارات وستمان مئوت وسبعمان واثان وثمانون ألفاً وأربعمائة وخمسة وعشرون</li> <li>700000+80000+2000+400+20+5</li> <li>4000000000+600000000+</li> </ul>	9 دقائق
	الواجب المنزلي (دقيقة واحدة)		استراتيجيات التدريس		الوسائل التعليمية			
دون المتوسط	حل أسئلة الكتاب المدرسي.	تعلم تعاوني.	ورقة العمل 2- لوحة المنازل					
ضمن المتوسط	حل أسئلة الكتاب المدرسي.	مهارة تفكير.	ورقة العمل 2- لوحة المنازل					
فوق المتوسط	حل أسئلة الكتاب المدرسي.	حل المشكلات.	ورقة العمل 2- لوحة المنازل					



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

لعام 1441 هـ - 1442 هـ للفصل الدراسي الأول

تحضير + توزيع + أهداف

## أنواع التحاضير

وحدات مشروع الملك عبدالله + خماسي + الاستراتيجيات الحديثة + بنائي + التعلم النشط + الخطوات الأربعة + المسرد + الخطة التفصيلية + الطريقة الرباعية + تخطيط الدروس وفق السلاسل + طريقة 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 بالفديو لجميع دروس المنهج

التوصيل للرياض والخرج مجاناً

(من 48 ساعة الى 72 ساعة) لمن هم خارج مدينة الرياض يضاف قيمة الارسالية 50 ريال للفيدكس

: لحجز طلبكم وتسجيل معلومات الإستلام

: للطلب من داخل المملكة يمكنكم الإتصال على رقم

[0505107025](tel:0505107025)

[0551092444](tel:0551092444)

ويمكنكم كذلك تسجيل الطلب

إلكترونياً 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 طباعه عادية مع السي دي 50 ريال

سعر المادة طباعه ملونة مع السي دي 100 ريال

لمن هم خارج مدينة الرياض يضاف قيمة الارسالية 50 ريال للفيدكس المستعجل

وهنا أرقام حسابات المؤسسة للمعلمين

حسابات بنوك باسم : مؤسسة التحاضير الحديثة

233608010954856 /بنك الراجحي

SA5780000233608010954856 /أي بان الراجحي

27949172000110 /البنك الأهلي

SA0610000027949172000110 /أي بان الأهلي

حسابات بنوك باسم: سعد عبدالرحمن العتيبي

8001852539 /سامبا

2052558759940 /الرياض

SA3520000002052558759940 / اي بان الرياض

900127883010006 /بنك البلاد

SA4715000900127883010006 /اي بان بنك البلاد

0101001926001 /البنك السعودي للإستثمار

030680161166001 /الجزيرة

SA6760100030680161166001 / اي بان بنك الجزيرة  
SA82550000000K2213000185 / البنك السعودي الفرنسي

---

حسابات بنوك باسم : مؤسسة اوامر الشبكة

=====  
68201042364000 / حساب الانماء

Sa3505000068201042364000 / اي بان الانماء

---

يمكنكم طلب دوسيه التحضير الخاص بالمادة بشعار الرؤية والوزارة بقيمة 50 ريال



:للتواصل عبر الواتس أو الاتصال تليفونيا على احدي الارقام التالية

[0555107025](tel:0555107025)

[0557977722](tel:0557977722)

[0551092444](tel:0551092444)