

مادة  
الرياضيات  
الصف  
الخامس الابتدائي  
التحضير  
بالطريقة الرباعية

معلمة المادة

# أهداف التعليم في المرحلة الابتدائية

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

**توقيع مديرة المدرسة /**

---

## الأهداف العامة لتدريس مادة الرياضيات

- إتاحة الفرصة للمتعلم لممارسة طرق التفكير السليمة كالتفكير الاستقرائي والاستنباطي والتأملي.
- إكساب المتعلم مهارات في استخدام أسلوب حل المشكلات.
- التأكيد على أهمية الرياضيات في حياتنا العامة، بمساعدة المتعلم على التعرف على أثر الرياضيات في التطور الحضاري
- إكساب المتعلم المهارات اللازمة لاستيعاب ما يدرسه والكشف عن علاقات جديدة.
- مساعدة المتعلم على تكوين ميول واتجاهات سليمة نحو الرياضيات وعلى تذوقها.
- مساعدة المتعلم على الاعتماد على نفسه في تحصيل الرياضيات.
- تنمية بعض العادات السليمة مثل الدقة والنظام والتعاون والاحترام المتبادل والنقد البناء.
- تنمية المهارات الذهنية والابتكارات العلمية.
- التأكيد على أن الرياضيات هي أم العلوم.
- إبراز دور وإسهامات العرب المسلمين في نشأة الرياضيات.

توقيع مديرة المدرسة /

---

## معلومات عن المعلمة

الاسم: 

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				

## توزيع منهج مادة الرياضيات

## الفصل الدراسي الأول

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 -	الخميس ١٤٤١/٤/٨	الأحد ١٤٤٠/٤/٤	١٤
	الأعداد الكسرية - مقارنة الكسور الاعتيادية والأعداد الكسرية. تقريب الكسور.	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

المادة	رياضيات	الصف	الخامس الابتدائي	الحصة	اليوم	التاريخ
	الأحد	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	توقيع المديرية	
	الفصل (١)	القيمة المنزلية				
	الدرس (١)	القيمة المنزلية ضمن البلايين				
فيما سبق	الآن	الوسائل المساندة للدرس	زمن الدرس			
تم دراسة القيمة المنزلية	يتوقع من التلميذة بعد نهاية الدرس أن تحقق الأهداف التالية: تقرأ الأعداد ضمن البلايين (المليارات) وتكتبها بالصيغ القياسية والتحليلية واللفظية المختصرة.	<input type="checkbox"/> كتاب الطالب <input type="checkbox"/> أوراق عمل <input type="checkbox"/> الملونة <input type="checkbox"/> الحاسوب <input type="checkbox"/> الآلة الحاسبة <input type="checkbox"/> بوربوينت أخرى / .....	 ٣ حصص			
(١) التركيز	(٢) التدريس					
<p>الهدف من الدرس: أقرأ الأعداد ضمن البلايين (المليارات) وأكتبها بالصيغ القياسية والتحليلية واللفظية المختصرة.</p> <p>المفردات الجديدة: لوحة المنازل - الدورة - المنزلة - القيمة المنزلية - الصيغة القياسية - الصيغة التحليلية - الصيغة اللفظية.</p> <p>ما قبل الدرس: 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>أسئلة التعزيز:</p> <p>أكتب العدد التالي على السبورة ٦١٥٥٢٨٠٣٩٢.</p> <p>أضع خطأ أسفل الرقم ٦ في أي منزلة يقع الرقم ٢؟ في منزلة المليارات.</p> <p>أسأل التلميذات أن تذكرن المنزلة التي يقع فيها كل رقم من الأرقام في العدد.</p> <p>ما قيمة الرقم الذي تحته خط؟ ٦٠٠٠٠٠٠٠٠</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؟ الصيغة القياسية</p> <p>أكتب الصيغة التحليلية واللفظية المختصرة للعدد.</p> <p>أستعد:</p> <p>أطلب من الطالبة أن تفتح كتابها، وتقرأ المعلومات الواردة في فقرة (أستعد) من كتاب الطالبة صفحة (١١) وأقدم المفردات لهن ثم أناقشن في حل الأمثلة الثلاثة.</p> <p>المحتوى:</p> <p>الصيغة التحليلية: تعد صحراء الربع الخالي من أكبر الصحراء الرملية في العالم وتبلغ مساحتها حوالي ٤٧٠٠٠ كلم<sup>٢</sup>. اكتبي هذا العدد بالصيغتين القياسية والتحليلية. انظري بكتاب الطالبة.</p> <p>أؤكد:</p> <p>سمي منزلة الرقم الذي تحته خط في كل مما يأتي ثم اكتبي قيمته:</p> <p>(١) ٦٥٧٢٣٠ (مئات الألوف ٦٠٠٠٠)</p> <p>(٣) ٤٩١٣٠٦٢٠٠٥١٣ عشرات البلايين</p> <p>اكتبي كلاً من العددين الآتين بالصيغة التحليلية ثم أقرنيه و اكتبيه بالصيغة اللفظية. انظري بكتاب الطالبة</p>					
(٢) التدريب	(٤) التقويم					
<p>أندرب وأحل المسألة:</p> <p>سمي منزلة الرقم الذي تحته خط في كل مما يأتي ثم اكتبي قيمته:</p> <p>(١٠) ٥٧٩٢٦٤٥٨ عشرات الملايين؛ ٥٠٠٠٠٠٠٠</p> <p>(١١) ١٧٩٧٠٣٣٤١٦٥٠ عشرات الملايين؛ ٧٠٠٠٠٠٠٠٠</p> <p>اكتبي كل عدد مما يأتي بالصيغة القياسية:</p> <p>(١٣) ١٤ مليوناً و ٢٨٦ ألفاً و ٧٠٠ ١٤٢٨٦٧٠٠</p> <p>انظري بكتاب الطالبة</p> <p>أسئلة مهارات التفكير العليا:</p> <p>انظري بكتاب الطالبة</p>	<p>بطاقة مكافأة: أطلب إلى التلميذات أن تكتبن العدد خمسة مليارات ومائتين وستة وثلاثين ألفاً وعشرة بالصيغة القياسية والصيغة التحليلية.</p> <p>متابعة المطويات: متابعة وتنبيه التلميذات للمطويات وطريقة استخدامها.</p> <p>كتاب التمارين: حل الأسئلة بكتاب التمارين.</p>					

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 الأربعة +  
تخطيط الدروس وفق السلاسل + طريقة التخطيط للدروس + المسرد + الخطة التفصيلية + الطريقة الرباعية  
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

+

أورق قياس لكل درس

+

أوراق عمل لكل درس

+

سجل إنجاز المعلمة

+



سجل إنجاز الطالبة

+

المسرد

+

حل أسئلة الكتاب

+

خرائط ومفاهيم

+

اثرءاء



شرح متميز بالفيديو لجميع دروس المنهج

التوصيل للرياض والخرج مجاناً

(التوصيل لباقي مدن المملكة عبر الفيدكس ) المستعجل ٢٤ ساعة

: لحجز طلبكم وتسجيل معلومات الإستملاء

: للطلب من داخل المملكة يمكنكم الإتصال على رقم

0505107025

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**

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

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

---

حسابات بنوك باسم : مؤسسة اوامر الشبكة

=====

68201042364000 / حساب الانماء

Sa3505000068201042364000 / اي بان الانماء

---

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

0554466161

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

966555107025

966557977722