

## مادة الرياضيات

الصف الخامس الابتدائي

التحضير بطريقة التعلم النشط

معلمة المادة

# الأهداف العامة للمادة

- 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 والواعد 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.

# الأهداف الخاصة بالمادة

- 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 الأساسية منها كالجمع والطرح والضرب.

## معلومات عن المعلمة

الاسم: ❁

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				

## توزيع منهج مادة ( الرياضيات ) للصف ( الخامس ابتدائي )

ملاحظات	الدروس	التاريخ		الأسبوع	
		من	إلى		
بداية الدراسة للطلاب للفصل الدراسي الثاني إجازة منتصف الفصل الدراسي الثاني بداية الدراسة بعد إجازة منتصف الفصل الدراسي الثاني بداية إجازة الفصل الدراسي الثاني	التهيئة - عبارات الجمع والطرح الجبرية - خطة حل المسألة (حل مسألة أبسط) عبارات الضرب والقسمة الجبرية	الاحد ١٤٤٣/٥/١	الخميس ١٤٤٣/٥/٥	١	
	استقصاء حل المسألة - اختبار منتصف الفصل - استكشاف آلات الدوال - جداول الدوال - ترتيب العمليات	الاحد ١٤٤٣/٥/٨	الخميس ١٤٤٣/٥/١٢	٢	
	استكشاف تمثيل معادلات الجمع والطرح بنماذج - معادلات الجمع والطرح - استكشاف تمثيل معادلات الضرب بنماذج - معادلات الضرب - اختبار الفصل - الاختبار التراكمي	الاحد ١٤٤٣/٥/١٦	الخميس ١٤٤٣/٥/١٩	٣	
	<b>الاحد اجازة مطولة</b>				
	التهيئة - القسمة والكسور - استكشاف تمثيل الأعداد الكسرية والكسور غير الفعلية بالنماذج - الكسور غير الفعلية - خطة حل المسألة (التمثيل بأشكال فن)	الاحد ١٤٤٣/٥/٢٢	الخميس ١٤٤٣/٥/٢٦	٤	
	الأعداد الكسرية - اختبار منتصف الفصل - مقارنة الكسور الاعتيادية والأعداد الكسرية - تقريب الكسور	الاحد ١٤٤٣/٥/٢٩	الخميس ١٤٤٣/٦/٣	٥	
	<b>إجازة منتصف الفصل من ١٤٤٣/٦/٣ حتى ١٤٤٣/٦/١٠</b>		الاحد ١٤٤٣/٦/٣	الخميس ١٤٤٣/٦/١٠	
	استقصاء حل المسألة - اختبار الفصل - الاختبار التراكمي - التهيئة - المتوسط الحسابي والوسيط والنوال - استقصاء حل المسألة	الاحد ١٤٤٣/٦/١٣	الخميس ١٤٤٣/٦/١٧	٦	
	التمثيل بالأعمدة - الاحتمال - اختبار منتصف الفصل - استكشاف الاحتمال والكسور - الاحتمال والكسور	الاحد ١٤٤٣/٦/٢٠	الخميس ١٤٤٣/٦/٢٤	٧	
	خطة حل المسألة (إنشاء قائمة) - عد النواتج - اختبار الفصل - الاختبار التراكمي	الاحد ١٤٤٣/٦/٢٧	الثلاثاء ١٤٤٣/٦/٢٩	٨	
	<b>الأربعاء والخميس إجازة مطولة</b>				
	التهيئة - القواسم والمضاعفات - القواسم المشتركة - استكشاف الأعداد الأولية والأعداد غير الأولية - الأعداد الأولية والأعداد غير الأولية	الاحد ١٤٤٣/٧/٥	الخميس ١٤٤٣/٧/٩	٩	
	الكسور المتكافئة - هيا بنا نلعب - اختبار منتصف الفصل - تبسيط الكسور	الاحد ١٤٤٣/٧/١٢	الخميس ١٤٤٣/٧/١٦	١٠	
خطة حل المسألة (البحث عن نمط) - المضاعفات المشتركة - مقارنة الكسور الاعتيادية - اختبار الفصل - الاختبار التراكمي	الاحد ١٤٤٣/٧/١٩	الثلاثاء ١٤٤٣/٧/٢١	١١		
<b>الأربعاء والخميس إجازة مطولة</b>					
<b>الاختبارات</b>	الاحد ١٤٤٣/٧/٢٦	الخميس ١٤٤٣/٧/٣٠	١٢		
	الاحد ١٤٤٣/٨/٣	الخميس ١٤٤٣/٨/٧	١٣		

٢٠٢١/٢/٥ - ١٤٤٣/٥/٥  
 ٢٠٢٢/٥/٦ - ١٤٤٣/٥/٦  
 ٢٠٢٢/٥/٦ - ١٤٤٣/٥/٦  
 ٢٠٢٢/٥/٦ - ١٤٤٣/٥/٦

المادة - الصف	الرياضيات ٥ ب	موضوع الدرس	عبارات الجمع والطرح الجبرية	اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التهينة والتمهيد	ما المقصود بالعبارة الجبرية؟								
مصادر التعلم (الوسائل التعليمية)	<input type="checkbox"/> سبورة ذكية <input type="checkbox"/> عرض مرئي <input type="checkbox"/> تجارب عملية	<input type="checkbox"/> أشرايح إلكترونية <input type="checkbox"/> قطع الورق والفلين	<input type="checkbox"/> أوراق نشاط	الحصة	الفصل				
استراتيجية التعلم النشط	<input checked="" type="checkbox"/> تعلم تعاوني <input type="checkbox"/> تفكير ناقد (إداعي) <input type="checkbox"/> استقصاء <input type="checkbox"/> عصف ذهني <input type="checkbox"/> التواصل اللغوي <input checked="" type="checkbox"/> التقويم البنائي <input type="checkbox"/> الاكتشاف المباشر <input type="checkbox"/> أخرى: .....								

نواتج التعلم المخطط لها (الأهداف)	إجراءات تحقيق النواتج من المعلمة والمتعلمة	نشاط إثرائي	التقويم
<p>أن توضح التلميذة مفهوم العبارة الجبرية.</p> <p>أن تقوم التلميذة بدراسة المثال وفق المطلوب للمساعدة على الفهم.</p> <p>أن تحل التلميذة المسائل وفق المطلوب.</p>	<p><b>دور المعلمة</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>توفير الأدوات والخامات اللازمة للنشاط.</li> <li>شرح الهدف من النشاط.</li> <li>تصميم لوحة تعليمية تشمل ملخص للأفكار الرئيسة للدرس.</li> <li>تثبيت أهم المعلومات التي ورد ذكرها في الدرس من خلال الاستعانة باللوحة التعليمية.</li> </ul> <p><b>دور المتعلمة</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>تنفيذ خطوات النشاط ضمن العمل في مجموعات.</li> <li>استنتاج ما يهدف إليه النشاط بمساعدة المعلمة.</li> <li>دراسة المعلومات الواردة باللوحة التعليمية.</li> <li>كتابة المعلومات التي تم التوصل إليها من خلال ملاحظتهن للوحة التعليمية.</li> </ul>	<p><b>عمل بحث بالرجوع الى مصادر المكتبة والانترنت</b></p>	<p>وضحي مفهوم العبارة الجبرية.</p> <p>قومي بدراسة المثال وفق المطلوب للمساعدة على الفهم.</p> <p>حلي المسائل وفق المطلوب.</p>
الخبرات السابقة			
ما ناتج قسمة: $900 \div 9$ ؟			
معلومة إثرائية	الرجوع إلى مصادر البحث وجمع معلومات إثرائية عن الدرس	رابط تفاعلي	الروابط التفاعلية بالكتاب المدرسي
الواجبات المنزلية	أهل أسئلة تقويم الدرس والأنشطة المصاحبة		المهارات المستهدفة
أنشطة ملف الإنجاز	تنفيذ حقيبة الإنجاز		<input type="checkbox"/> استماع <input type="checkbox"/> تحدث <input type="checkbox"/> قراءة <input type="checkbox"/> كتابة <input type="checkbox"/> تفكير
أدوات التقويم	<input type="checkbox"/> الاختبارات الشفوية <input type="checkbox"/> الاختبارات التحريرية <input type="checkbox"/> الملاحظة <input type="checkbox"/> المناقشة <input type="checkbox"/> التدريبات <input type="checkbox"/> الأنشطة <input type="checkbox"/> الواجبات المنزلية <input type="checkbox"/> أخرى: .....		

الأخوة المعلمين والمعلمات

السَّلَامُ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَةُ اللَّهِ وَبَرَكَاتُهُ

يسر مؤسسة التحاضير الحديثة

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

أن تقدم لكم جميع ما يخص ماده الرياضيات للفصل الدراسي الثاني ١٤٤٣ هـ

تحضير + توزيع + أهداف

أنواع التحاضير

وحدات مشروع الملك عبدالله + الطريقة البنائية + الاستراتيجيات الحديثة + مسرد + التعلم النشط الجديد + بطاقات تخطيط  
الدروس + نموذج الجوف

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

+

حل أسئلة الكتاب

+

خرائط ومفاهيم

+

أسئلة وأجوبة برنامج حسن لجميع الفترات

+

اثرءاء



شرح متميز بالفديو لجميع دروس المنهج

التوصيل للرياض والخرج مجاناً

لمن هم خارج مدينة الرياض يضاف قيمة الارسالية ٥٠ ريال للفيدكس

(من ٤٨ ساعة الى ٧٢ ساعة)

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

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

ايميل المبيعات

[T@mta.sa](mailto:T@mta.sa)

سعر المادة على سي دي ٢٠ ريال

سعر المادة عن طريق الايميل ٢٠ ريال

سعر المادة مع السي دي طباعة عادية ٥٠ ريال

سعر المادة مع السي دي طباعة ملونة ١٠٠ ريال

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 "سعد عبدالرحمن العتيبي"

=====

الراجحي

129000010006086326718

اي بان

SA44 8000 0129 6080 1632 6718

---

البنك الأهلي

21065828000106

اي بان

SA0610000021065828000106

---

بنك سامبا

8001852539

اي بان

SA274000000008001852539

---

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

---

بنك الجزيرة

030680161166001

اي بان

SA6760100030680161166001

---

بنك الائماء

68202882885000

اي بان

SA2805000068202882885000

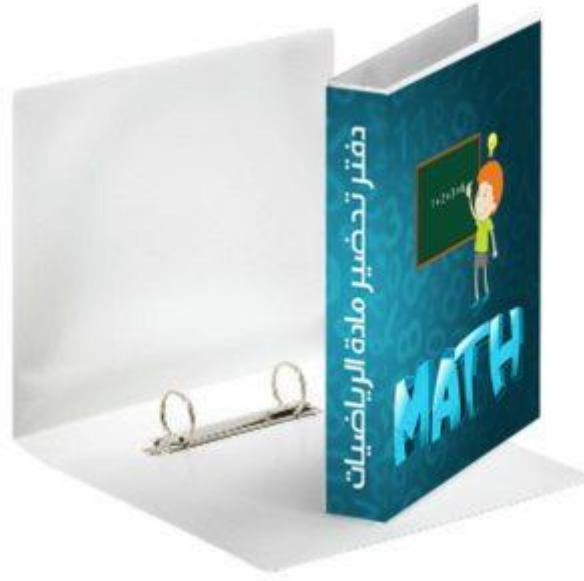
---



يمكنكم طلب دوسيه التحضير الخاص بالمادة بشعار الرؤية والوزارة بقيمة ٥٠ ريال



دوسية مادة الرياضيات  
٥٠ ريال



للتواصل عبر الواتس أو الاتصال تليفونيا على احدي الارقام التالية:

[0555107025](tel:0555107025)

[0557977722](tel:0557977722)

[0551092444](tel:0551092444)

[0558396006](tel:0558396006)

[0558396004](tel:0558396004)

[0558396119](tel:0558396119)



0505107025