

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



موقع المناهج المنهاج السعودي

* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/2>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثاني في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/2math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/2math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثاني اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/grade2>

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

https://t.me/UAElinks_bot



وزارة التعليم
Ministry of Education

رؤية
VISION
2030

الجمهورية العربية السورية
وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم
مدرسة:

تُحضير وحدات لمادة الرياضيات

للفيف الثاني ابتدائي

الفصل الدراسي الأول

الأهداف العامة للمرحلة الابتدائية

- ❖ تعهد العقيدة الإسلامية الصحيحة في نفس الطفل ورعايته بتربية إسلامية متكاملة، في خلقه، وجسمه، وعقله، ولغته وانتمائه إلى أمة الإسلام.
- ❖ تدريبه على إقامة الصلاة، وأخذه بآداب السلوك والفضائل.
- ❖ تنمية المهارات الأساسية المختلفة وخاصة المهارة اللغوية، والمهارة العددية، والمهارات الحركية.
- ❖ تزويده بالقدر المناسب من المعلومات في مختلف الموضوعات.
- ❖ تعريفه 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 بها وغرس حب وطنه والإخلاص لولاة أمره.
- ❖ توليد الرغبة لديه في الازدياد من العلم النافع والعمل الصالح وتدريبه على الاستفادة من أوقات فراغه.
- ❖ إعداد الطالبة لما يلي هذه المرحلة من مراحل حياتها.

الأهداف العامة لمادة الرياضيات

أولاً / أهداف تتعلق بالمعرفة الرياضية

- اكتساب المعرفة الرياضية اللازمة لفهم الجوانب الكمية في البيئة والتعامل مع المجتمع.
- فهم المعاني الكامنة وراء العمليات الرياضية.
- الإلمام بمفردات لغة الرياضيات من رموز ومصطلحات وأشكال ورسوم .. الخ.
- استثمار المعرفة الرياضية في المجالات الدراسية الأخرى.
- تنمية الفهم لطبيعة الرياضيات كمنظومة متكاملة من المعرفة (في حدود المرحلة الابتدائية)

ثانياً / أهداف تتعلق بالمهارات الرياضية:

- اكتساب بعض المهارات الأساسية اللازمة لتفسير بعض الظواهر وتوظيفها في الحياة اليومية.
- تنمية المهارات الرياضية التي من شأنها المساعدة على تكوين الحس الرياضي (مهارات التقدير الحساب الذهني ، الحكم على معقولية النتائج) واكتساب أساليب متنوعة لإجراء العمليات.
- تنمية القدرة على جمع وتصنيف البيانات الكمية والعديد وجدولتها وتمثيلها بيانياً وقراءتها.

ثالثاً / أهداف تتعلق بأساليب التفكير وحل المشكلات:

- اكتساب أساليب التفكير السليم واستخداماتها في حل المشكلات.
- تطبيق خطوات أسلوب حل المشكلة الرياضية من خلال تحليل المشكلة ووضع خطة للحل وتنفيذها والتحقق من صحة النتائج.

رابعاً / أهداف تتعلق بالميول والاتجاهات والقيم:

- اكتساب قيم إيجابية (الدقة ، التنظيم ، المثابرة ، احترام الرأي الآخر ، حسن استغلال الوقت)
- تذوق الجمال الرياضي من خلال اكتشاف الأنماط والنماذج ومايها من تناسق
- غرس حب الرياضيات لدى المتعلمة وتعزيز اتجاهاته نحو تعلمها.
- تقدير دور الرياضيات في حل المواقف الحياتية المختلفة.
- الاستمتاع الهادف بالجانب الترفيهي في الرياضيات مثل الألغاز والزخارف

توزيع المقرر الدراسي لمادة (الرياضيات) للصف (الثاني ابتدائي) على أسابيع الفصل الدراسي الأول

ملاحظات	الدروس	التاريخ		الأسبوع
		إلى	من	
	التهيئة - الآحاد والعشرات - القيمة المنزلية للأعداد ضمن ١٠٠ - أستعمل الاستدلال المنطقي	الخميس ١٤٤١/١/٦	الأحد ١٤٤١/١/٢	١
	قراءة الأعداد وكتابتها - تقدير الكميات - ترتيب الأعداد - مقارنة الأعداد	الخميس ١٤٤١/١/١٣	الأحد ١٤٤١/١/٩	٢
	الأنماط ولوحة المئة - هيا نلعب - اختبار الفصل - التهيئة للفصل الثاني - خصائص الجمع	الخميس ١٤٤١/١/٢٠	الأحد ١٤٤١/١/١٦	٣
	الجمع بالعد التصاعدي - أحل المسألة وأمثلها - جمع العدد إلى نفسه - جمع العدد إلى نفسه مضافاً إليه ١ أو مطروحاً منه	الخميس ١٤٤١/١/٢٧	الأحد ١٤٤١/١/٢٣	٤
	الجمع بالعد التصاعدي - أحل المسألة وأمثلها - جمع العدد إلى نفسه - جمع العدد إلى نفسه مضافاً إليه ١ أو مطروحاً منه	الخميس ١٤٤١/٢/٤	الأحد ١٤٤١/١/٣٠	٥
	الجمع بتكوين العشرات - جمع ثلاثة أعداد - استقصاء حل المسألة - اختبار الفصل - التهيئة للفصل الثالث	الخميس ١٤٤١/٢/١١	الأحد ١٤٤١/٢/٧	٦
	الطرح بالعد التنازلي - طرح والصفر وطرح الكل - الطرح باستعمال حقائق جمع العدد - أحل المسألة	الخميس ١٤٤١/٢/١٨	الأحد ١٤٤١/٢/١٤	٧
	العلاقة بين الجمع والطرح - هيا بنا نلعب - جمل الجمع المفتوحة - الحقائق المترابطة - اختبار الفصل	الخميس ١٤٤١/٢/٢٥	الأحد ١٤٤١/٢/٢١	٨
	التهيئة للفصل الرابع - جدول الإشارات - التمثيل بالصور - قراءة البيانات	الخميس ١٤٤١/٣/٣	الأحد ١٤٤١/٢/٢٨	٩
	أحل الأمثلة - التمثيل بالأعمدة - قراءة البيانات - الحدث الأكيد والحدث المستحيل	الخميس ١٤٤١/٣/١٠	الأحد ١٤٤١/٣/٦	١٠
	أكثر وأقل إمكانية - اختبار الفصل - التهيئة للفصل الخامس	الخميس ١٤٤١/٣/١٧	الأحد ١٤٤١/٣/١٣	١١
	جمع العشرات - الجمع بالعد التصاعدي - أحل المسألة - الجمع بإعادة التجميع	الخميس ١٤٤١/٣/٢٤	الأحد ١٤٤١/٣/٢٠	١٢
	جمع عدد من رقمين إلى رقم واحد - جمع عددين مكون من رقمين - تقدير ناتج الجمع	الخميس ١٤٤١/٤/١	الأحد ١٤٤١/٣/٢٧	١٣
	جمع ثلاث أعداد كل منها مكون من رقمين - اختبار الفصل - التهيئة للفصل السادس	الخميس ١٤٤١/٤/٨	الأحد ١٤٤١/٤/٤	١٤
	طرح العشرات - الطرح بالعد التنازلي - الطرح مع إعادة التجميع - أحل المسألة - طرح عدد مكون من رقم واحد من عدد مكون رقمين - طرح عددين كل منهما رقمين - هيا نلعب - التحقق من صحة الناتج -	الخميس ١٤٤١/٤/١٥	الأحد ١٤٤١/٤/١١	١٥
	تقدير ناتج الطرح - اختبار الفصل - التهيئة للفصل السابع - النقود - عد النقود	الخميس ١٤٤١/٤/٢٢	الأحد ١٤٤١/٤/١٨	١٦
	اختبارات	الخميس ١٤٤١/٥/٧	الأحد ١٤٤١/٤/٢٥	١٨-١٧

الصف	الثاني ابتدائي	المادة	رياضيات	اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
الدرس	القيمة المنزلية حتى ١٠٠ والأنماط								
ملخص الوحدة	الأحاد والعشرات - القيمة المنزلية للأعداد ضمن ١٠٠ - أحل المسألة - قراءة الأعداد وكتابتها - تقدير الكميات - ترتيب الأعداد - مقارنة الأعداد - الأنماط على لوحة المنبه								
الفترة الزمنية									
المعرفة والمهارات الرئيسية التي سيكتسبها المتعلمون بعد تعلم الوحدة									
الخطوة ١: تحديد نتائج التعلم المرغوبة									
الأهداف الرئيسية									
<p>يتوقع من الطالبة في نهاية هذه الوحدة أن :</p> <p>π تجمع الأحاد ليكون العشرات .</p> <p>π تجد القيمة المنزلية للأعداد ضمن ١٠٠ .</p> <p>π تستعمل خطة الاستدلال المنطقي ليحل المسألة .</p> <p>π تقرأ الأعداد حتى ١٠٠ وتكتبها .</p> <p>π تقدر عدد مجموعة من الأشياء .</p> <p>π تكتب الأعداد ضمن ١٠٠ بالترتيب مستعملا خط الأعداد .</p> <p>π تقارن بين عددين مستعملا الإشارات .</p> <p>تحدد الأنماط ويصنفها - يعد قفزيا ليكون أنماط على لوحة المنبه .</p>									
<p>الفكرة الكبرى:</p> <p>إتقان القيمة المنزلية للأعداد حتى ١٠٠ قراءتها وكتابتها وترتيبها</p> <p>ستفهم المتعلم أن :</p> <p>- إتقان جمع الأعداد حتى ١٠٠ تكون بالتدريب عليها .</p> <p>- كتابة وترتيب الأعداد حتى ١٠٠ ومقارنتها يتم بالتدريب عليها</p> <p>- معالجة الأخطاء التي تقع في الجمع أو الترتيب .</p>									

الأسئلة الأساسية:	ستعرف المتعلمات:	ستكون المتعلمات قادرات على:
<p>س : أجمع الأعداد $16 + 23 =$</p> <p>س أكمل العد الترتيبي ٢ ، ٤ ، ، ،</p> <p>س أكمل العد ١ ، ٢ ، ٥ ، ، ،</p> <p>س أقرن بوضع أكبر من أو اصغر من ٢٥ من ٣٠</p>	<p>❖ الأحاد والعشرات</p> <p>❖ القيمة المنزلية للأعداد ضمن ١٠٠</p> <p>❖ أحل المسألة - قراءة الأعداد وكتابتها</p> <p>❖ تقدير الكميات - ترتيب الأعداد - مقارنة الأعداد - الأنماط على لوحة المائة</p>	<p>إتقان قراءة وتقدير وترتيب</p> <p>ومقارنة الأعداد حتى ١٠٠</p> <p>حل اختبار منتصف الفصل</p> <p>ونهاية الفصل بنجاح .</p> <p>تكوين اتجاه ايجابي نحو حب الرياضيات .</p>

الخطوة ٢ : تحديد البراهين والأدلة على تحقق نواتج التعلم

الخطوة ٣ : خبرات التعليم والتعلم

المهمة الأداية	المحكات الرئيسية	أدلة أخرى	الأنشطة التعليمية التعليمية	سنقوم المتعلمات بما يأتي	سنقوم المعلمة بما يأتي
❖ قصة قصيرة . ❖ تنفيذ مهمة ملف الانجاز عمل ملصق ..	تحقيق درجات متقدمة في الاختبارات . القدرة على حل أسئلة التدريبات بالكتاب المدرسي . يتم من خلال جدول المتابعة المعد (مبتدئ - نام - كفاء - متميز)	من خلال الأدلة التالية : النشاط المنزلي . * اختبارات فجائية قصيرة . * التذكير الأكاديمي المفكرات كتابة تلخيص . * اختبارات طويلة . * الملاحظات * تقويم ذاتي	<p>➤ تهيئة وتمهيد بعرض قصة من الحياة حول موضوع الوحدة ومناقشة الطالبات فيها ثم طرح سؤال مناسب للتفكير والمناقشة تمهيد لموضوع الوحدة</p> <p>➤ أقوم بعرض بطاقات كتبت فيها المفردات لهذه الوحدة أو بروشور توضيحي تقوم أحد الطالبات بقراءتها ومتابعة جميع الطالبات لأخذ فكرة عامة عن الوحدة كاملة .</p> <p>➤ عرض الأسئلة الأساسية والإفهام الباقية عن طريق عرض المفردات والخبرات التعليمية لدروس الوحدة عن طريق جدول التعلم وإستراتيجية (ماذا أعرف - ماذا أريد أن أعرف - ماذا تعلمت) فتقوم المعلم بتوزيع الجدول المعد لذلك وتوزيعه على الطالبات ثم تقوم الطالبات بتسجيل ما يعرفونه عن المفردة وتقوم المعلم بعد الاطلاع على الجداول بعرض معلومات التعزيز عن طريق جهاز العرض فوق الرأس بشفافيات أو شرائح البوبوينت ومناقشة الطالبات في ذلك وهكذا في كل مفردة.</p> <p>➤ تقسيم الطالبات لمجموعات وتحديد دور لكل فرد في المجموعة لمناقشة مفردات وخبرات التعلم .</p> <p>➤ عمل أبحاث لمفردات الدرس من الطالبات عن طريق تقسيم المفردات على المجموعات ثم عرض كل مجموعة لبحثها ومناقشته في حصة مع المعلم .</p> <p>➤ توزيع خرائط مفاهيم وخرائط ذهنية فارغة على المجموعات وتحديد مفردات خاصة لكل مجموعة وترك الحرية لها لتنفيذ الخريطة التي توضح هذه المفردات ثم مناقشتها مع جميع المجموعات وملاحظة ومتابعة وتعزيز المعلم في حصة لذلك ويمكن الاستعانة بخرائط المفاهيم الموجود بنهاية كل فصل .</p> <p>➤ توزيع ملف الانجاز والذي يحتوي المفردات وتكون فارغة وتقوم الطالبات بتعبئة هذا الملف من أذهانهم ومتابعة المعلم وتعزيز ما يحتاج لذلك .</p> <p>➤ تكليف الطالبات بحل أسئلة الوحدة منزليا ثم مناقشة المجموعات فيها في حصة كاملة .</p> <p>➤ عمل مطوية لكل مجموعة ولتكن تختلف من مجموعة لأخرى وتبادل المطويات بين المجموعات حتى تعم الفائدة منها جميع الطالبات ومناقشتها مع المعلم</p> <p>➤ تنفيذ جداول مقارنات يعدها المعلم لمفردات الوحدة ويوزع على المجموعات ومناقشة المجموعات فيها.</p> <p>➤ عقد مسابقة بين الطالبات تكون من إعداد المجموعات نفسها تتبادل فيها المجموعات إلقاء الأسئلة والإجابات فيما بينها ويمكن تكون بين الفصول من الصف الواحد وتكون لجنة التحكيم من المعلم وبعض الطالبات المتميزين يتضح فيها التقويم الذاتي .</p> <p>➤ عقد اختبار لنهاية الوحدة للتأكد من إتقان الطالبات لمفردات الوحدة .</p> <p>✓ كتابة قصة وعمل ملصق للوحدة .</p>	<p>* المناقشة والحوار.</p> <p>* كتابة البحث .</p> <p>* عمل مطوية .</p> <p>* كتابة قصة .</p> <p>* تنفيذ نشاطات كتابي الطالبة والنشاط.</p> <p>* حل أوراق العمل.</p> <p>* المشاركة في رسم خرائط ذهنية أو خرائط مفاهيم .</p> <p>* جمع المعلومات</p>	<p>يقدم التمهيد .</p> <p>* يحدد إستراتيجية التدريس (تعلم تعاوني - طريقة إلقائية - تعلم نشط - حوار ومناقشة - تفكير ناقد</p> <p>* قراءة نموذجية للنصوص.</p> <p>* التعزيز المناسب</p> <p>* تقسيم المجموعات.</p> <p>* إعداد أوراق العمل.</p> <p>* إعداد الخرائط الذهنية وخرائط المفاهيم</p>

التوقعات	مبتدئ	نام	كفاء	متميز	الشواهد والأدلة ومجموع النقاط
عناصر قصة	استوف بعض عناصر القصة وافتقد الى الربط بين عناصره	استوف اغلب عناصر القصة ولم يكن الربط بين عناصره على درجة واحدة من القوة	استوف جميع عناصر القصة ولم يكن الربط بين عناصره على درجة واحدة من القوة	استوف جميع عناصر القصة وكان الربط بين جميع العناصر وبنفس القوة	
الأسلوب	اختار الأسلوب المباشر في كتابة القصة	اختار الأسلوب المباشر في كتابة القصة مع نوع من التشويق	اختار الأسلوب المشوق في كتابة القصة وابتعد عن الأسلوب المباشر	اختار الأسلوب المشوق في كتابة القصة وابتعد عن المباشرة	
المحتوى	اشتمل جانب واحد فقط بعض من الأحوال	اشتمل على اغلب الأحوال	اشتمل جميع الأحوال	اشتمل جميع الأحوال مع التدعيم بدلائل	

تتمثل مهمتك في :		الثاني ابتدائي	الصف	القيمة المنزلية حتى ١٠٠ والأنماط	اسم الوحدة	
<p>١- كتابة بحث يشمل مفردات الوحدة مدعما بالصور من الانترنت أو مراجع أخرى .</p> <p>٢- عمل مطوية تشمل :</p> <p>صور من الحياة تدعم الوحدة. 📖</p> <p>خريطة ذهنية وخرائط مفاهيم. 📖</p> <p>مختصرات لمفردات الوحدة تحت عنوان تذكر أن .</p> <p>جداول مقارنات. 📖</p> <p>القرآن الكريم والرياضيات. 📖</p> <p>إثراء علمي من الكتاب المدرسي .</p>	المهمة الأدائية :				الهدف	هـ
				مهمتك : معلمة		
				الهدف : توظيف الدروس اللغوية		
				المشكلة والتحدى : أن تطرحها بطريقة شيقة ، وسلسة وتحقق الفائدة والمتعة للقارئ .	الدور	د
				أنت : معلمة متميز . وظيفتك : تنفيذ القصة والملصق .		
		طالبات المدرسة أو المجتمع	الجمهور	ج		
				السياق الذي تجد نفسك فيه هو : سياق المقرر العلمي	الموقف	م
				تنفيذ رسم القصة والملصق .	النتائج والأداء والغرض	ا
				<ul style="list-style-type: none"> ❖ الإمام بجوانب القصة والملصق . ❖ إجرائه بطريقة مشوقه وممتعة. ❖ الشمولية . ❖ الجانب اللغوي والإبداعي والأدبي . 	معايير ومحكات النجاح	ع

جدول تنظيم التدريس

المكون (الموضوع)	اليوم	التاريخ	الحصة	الفصل	التوقيع
المكون (الموضوع)		هـ / / ١٤			
❖ المدخل والتمهيد .		هـ / / ١٤			
❖ عرض الأفكار الباقية والأسئلة الأساسية.		هـ / / ١٤			
❖ تقسيم المجموعات وتوزيع جدول التعلم ومناقشة في مفردات وخبرات الوحدة.		هـ / / ١٤			
❖ توزيع البروشور ومناقشته.		هـ / / ١٤			
❖ مفردات الوحدة الأحاد والعشرات - القيمة المنزلية للأعداد ضمن ١٠٠ - أحل المسألة - قراءة الأعداد وكتابتها - تقدير الكميات - ترتيب الأعداد - مقارنة الأعداد - الأنماط على لوحة المئة		هـ / / ١٤			
❖ خرائط المفاهيم والخرائط الذهنية		هـ / / ١٤			
❖ مسابقة المجموعات والفصول.		هـ / / ١٤			
❖ اختبار وتقويم ذاتي .		هـ / / ١٤			
خاتمة الوحدة (عمل ملصق - - قصة)		هـ / / ١٤			