

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

العلوم
الصف الأول المتوسط
التحضير بالطريقة الرباعية

إسم المعلمة

الأهداف العامة للمادة

- تعهد العقيدة الإسلامية الصحيحة في نفس الطالبة ورعايتها بتربية إسلامية متكاملة في: خلقها وجسمها وعقلها ولغتها وانتمائها إلى أمة الإسلام.
- تدريبها على إقامة الصلاة وأخذها بآداب السلوك والفضائل.
- تنمية المهارات الأساسية المختلفة وخاصة المهارة اللغوية، والمهارة العددية، والمهارات الحركية.
- تزويدها بالقدر المناسب من المعلومات في مختلف الموضوعات.
- تعريفها بنعم الله عليه في نفسها، وفي بيئتها الاجتماعية والجغرافية لتحسن استخدام النعم، وتنفع نفسها وبيئتها.
- تربية ذوقها البديعي، وتعهد نشاطها الإبتكاري وتنمية تقدير العمل اليدوي لديها.
- تنمية وعيها لتدرك ما عليها من الواجبات وما لها من الحقوق في حدود سنها وخصائص المرحلة التي تمر بها، وغرس حب وطنها والإخلاص لولاة أمرها.
- توليد الرغبة لديها في الازدياد من العلم النافع والعمل الصالح، وتدريبها على الاستفادة من أوقات فراغها.
- إعداد الطالبة لما يلي هذه المرحلة من مراحل حياتها...

الأهداف الخاصة بالمادة

- أن يتجه تدريس العلوم اتجاهاً سليماً قائماً على الإيمان بالله والتطبيق به وفق الدين الإسلامي.
- تنمية العقيدة في نفس الطالبة وترسيخ الإيمان في قلبها عن طريق توجيهها لمشاهدة ما في الكون الفسيح من عظم الخلق وعجيب الصنع.
- تدريب الطالبة على الاستقراء والاستنتاج والبحث بالمنطق السليم والاستدلال القويم بالقيام بالتجاري العلمية ودراسة العلوم النظرية مسترشداً بأوامر الله.
- تدريب الطالبة على مناقشة الأمور والبحث عن الأسباب وتمهيد مما تسمعه وتراه وتفكر فيه لتصل إلى الحق الخالص من شوائب الخطأ والنقصان.
- تعويد الطالبة على التجرد العلمي الذي يدعوا إليه الإسلام بعيداً عن الهوى لتحفظ حق العلماء.
- الاستفادة من تدريس العلوم ومنهجها في البحث عن ألوان التربية الخلقية التي يحرص عليها الإسلام كالصدق والنزاهة وتحري الحق والثبات عليه.
- الحرص في كل مناسبة على الكشف بفضل الإسلام وتعاليمه.
- الترغيب في البحث عن منجزات أجداده وفضل آبائه في تقدم العلم.
- إعادة الثقة إلى نفوس المسلمين وإشاعة الأمل فيهم بأن العلم ليس وقفاً على غيرهم.

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				

توزيع منهج مادة العلوم

ملاحظات	الدروس	التاريخ		الأسبوع
		إلى	من	
	الغلاف الجوي و الطقس	الخميس ١٤٤٢/٦/٨ هـ	الأحد ١٤٤٢/٦/٤ هـ	١
	الكتل و الجبهات الهوائية	الخميس ١٤٤٢/٦/١٥ هـ	الأحد ١٤٤٢/٦/١١ هـ	٢
	الأرض و النظام الشمسي	الخميس ١٤٤٢/٦/٢٢ هـ	الأحد ١٤٤٢/٦/١٨ هـ	٣
	الفضاء والنجوم والمجرات	الخميس ١٤٤٢/٦/٢٩ هـ	الأحد ١٤٤٢/٦/٢٥ هـ	٤
	عالم الخلايا	الخميس ١٤٤٢/٧/٦ هـ	الأحد ١٤٤٢/٧/٢ هـ	٥
	وظائف الخلايا	الخميس ١٤٤٢/٧/١٣ هـ	الأحد ١٤٤٢/٧/٩ هـ	٦
	الإسفنجيات، والجوفمعويات،	الخميس ١٤٤٢/٧/٢٠ هـ	الأحد ١٤٤٢/٧/١٦ هـ	٧
	الديدان المفطحة والأسطوانية	الخميس ١٤٤٢/٧/٢٧ هـ	الأحد ١٤٤٢/٧/٢٣ هـ	٨
	الرخويات، والديدان الحلقيه،	الخميس ١٤٤٢/٨/٥ هـ	الأحد ١٤٤٢/٨/١ هـ	٩
	المفصليات وشوكيات الجلد	الخميس ١٤٤٢/٨/١٢ هـ	الأحد ١٤٤٢/٨/٨ هـ	١٠
	الحبليات ومجموعاتها	الخميس ١٤٤٢/٨/١٩ هـ	الأحد ١٤٤٢/٨/١٥ هـ	١١
	الطيور والثدييات	الخميس ١٤٤٢/٨/٢٦ هـ	الأحد ١٤٤٢/٨/٢٢ هـ	١٢
	ما النظام البيئي؟	الخميس ١٤٤٢/٩/٣ هـ	الأحد ١٤٤٢/٨/٢٩ هـ	١٣
	المخلوقات الحية والبيئة والطاقة	الخميس ١٤٤٢/٩/١٠ هـ	الأحد ١٤٤٢/٩/٦ هـ	١٤
	استخدام المصادر الطبيعية + الناس والبيئة	الخميس ١٤٤٢/٩/١٧ هـ	الأحد ١٤٤٢/٩/١٣ هـ	١٥
	مراجعة عامة	الخميس ١٤٤٢/١٠/٨ هـ	الثلاثاء ١٤٤٢/١٠/٦ هـ	١٦
	الاختبارات	الخميس ١٤٤٢/١٠/٢٢ هـ	الأحد ١٤٤٢/١٠/١١ هـ	١٧- ١٨

المادة	علوم	الصف	الأول المتوسط	الحصة	توقيع المديرية
اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الخميس	توقيع المديرية
التاريخ					
		الفصل (٧)		الغلاف الجوي المتحرك	
		الدرس (١)		الغلاف الجوي والطقس	
فيما سبق	الآن	الوسائل المساعدة للدرس		زمن الدرس	
دراسة مكونات الغلاف الجوي	يتوقع من الطالبة بعد نهاية الدرس أن تحقق الأهداف التالية:	<input type="checkbox"/> كتاب الطالبة <input type="checkbox"/> أوراق عمل <input type="checkbox"/> السبورة <input type="checkbox"/> الأقلام الملونة <input type="checkbox"/> أنشطة علمية <input type="checkbox"/> اللوحات التعليمية <input type="checkbox"/> بوربوينت أخرى /		 حصة واحدة	
		(٢) التدريس		(١) التركيز	
		<p>المفاهيم الشائعة غير الصحيحة</p> <ul style="list-style-type: none"> طبيعة دقائق الهواء: تجد معظم الطالبات صعوبة في فهم طبيعة دقائق الهواء لذا أشرح لهن أن الهواء يتكون من جزيئات دائمة الحركة وأن هذه الجزيئات موزعة بشكل موحد لكن كثافة الهواء تقل مع ازدياد كل من الارتفاع ودرجة الحرارة. الغيوم والأشعة فوق البنفسجية: قد تعتقد بعض الطالبات أنهن لا حاجة لأن يحموا أنفسهن من الأشعة فوق البنفسجية في الأيام الغائمة أوضح لهن أنه على الرغم من أن الغيوم تمتص بعض الأشعة فوق البنفسجية إلا أن جزءاً من هذه الأشعة ينفذ خلال الغيوم ويصل إلى سطح الأرض. <p>استخدام التشابه</p> <ul style="list-style-type: none"> قشرة البيض: أدع الطالبات تفكرن في الخصائص المشتركة بين الغلاف الجوي وقشرة البيض، يتشابه الاثنان في أن سماكة كل منهما رقيقة جداً ويؤديان دور الطبقة الواقية إذ تساعد قشرة البيض على حفظ مكونات البيضة من الجفاف أما غلاف الأرض الجوي فيحمي المخلوقات الحية من الإشعاعات الضارة. <p>طرق تدريس متنوعة</p> <ul style="list-style-type: none"> متقدم: أدع الطالبات تبحثن كيف تم اكتشاف طبقات الغلاف الجوي المختلفة وأطلب إليهن أن تقدمن عرضاً شفويًا لزميلاتهن في الصف. <p>استخدام التشابه</p> <ul style="list-style-type: none"> مطالعة فاعلة: أطلب إلى الطالبات أن تقسمن الورقة التي بحوزتهن إلى قسمين بحيث تسجلن في القسم الأيمن ما حدث وفي القسم الأيسر ما يمكن حدوثه نتيجة لذلك أطلب إليهن أن تكتبن توقعاتهن عن تأثير إطلاق المزيد من غاز ثاني أكسيد الكربون والهباء في الغلاف الجوي. 		<p>الربط مع المعرفة السابقة</p> <p>الحديث عن الطقس: يتحدث جميع الناس عن الطقس، أدع الطالبات تتناقشن الطقس السائد في منطقتهن وأوضح أنهن في هذا الدرس ستتعلمن المزيد عن مكونات الغلاف الجوي وطبقاته التي تحدث فيها تقلبات الطقس.</p>	
		(٤) التقويم		(٣) الاستقصاء والاستكشاف	
		<p>التحقق من الفهم</p> <p>أدع الطالبات تصمن مربى (وعاء زجاجي أو بلاستيكي مغلق تزرع داخله نباتات زينة خضراء) توضحن فيه دورة الماء.</p> <p>إعادة التدريس</p> <p>مفاهيم: أدع الطالبات تكتبن ثلاثة أسئلة عن مفاهيم الدرس واستخدامها في مراجعة الدرس.</p>		<p>الهدف</p> <ul style="list-style-type: none"> استخدام التجربة الاستهلاكية لتوضيح أثر درجة الحرارة في حركة جزيئات الهواء. <p>المواد والأدوات</p> <p>قئينة ذات عنق رفيع، صابون جلي سائل، وعاء، ماء ساخن، ماء مثلج.</p> <p>استراتيجيات التدريس</p> <p>أوجه الطالبات لاستعمال كمية قليلة من سائل الجلي إذ يؤدي الغلاف الصابوني الرقيق الغرض بشكل أفضل من الغلاف الصابوني السميك.</p>	

الأخوة المعلمين و المعلمات

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يسر مؤسسة التحاضير الحديثة

www.mta.sa

أن تقدم كل ما يخص تحاضير العلوم

لعام ١٤٤٢ هـ للفصل الدراسي الثاني

تحضير + توزيع + أهداف

أنواع التحاضير

وحدات مشروع الملك عبدالله + الطريقة البنائية (١) + الطريقة البنائية + (2) الخماسي
الجديد + الاستراتيجيات الحديثة + مسرد + تعلم نشط + المسرد + الخطوات الاربعة +
الرباعية + الخطة التفصيلية

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

+

حل أسئلة الكتاب

+

خرائط ومفاهيم

+

اثرعات

شرح متميز بالفيديو لجميع دروس المنهج

التوصيل للرياض والخرج مجاناً

التوصيل لباقي مدن المملكة عبر الفيديو (من ٤٨ ساعة الى ٧٢ ساعة)

لحجز طلبكم وتسجيل معلومات الإستلام:

اعمال منصة مدرستي الاسبوع الواحد ٦٠ ريال سبعة اسابيع ٤٠٠ ريال

للطلب من داخل المملكة يمكنكم الإتصال على رقم:

0505107025

0551092444

ويمكنكم كذلك تسجيل الطلب

إلكترونياً عن طريق الرابط

www.mta.sa/c

كذلك يمكننا التوصيل عن الايميل او الفيديو لجميع مدن المملكة

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

ايميل المبيعات

T@mta.sa

سعر المادة على سي دي 20ريال

سعر المادة عن طريق الايميل 20ريال

سعر المادة مع السي دي طباعة عادية 50ريال

سعر المادة مع السي دي طباعة ملونة 100ريال

لمن هم خارج مدينة الرياض يضاف قيمة الارسالية ٥٠ ريال للفيدكس) من ٤٨ ساعة الى ٧٢ ساعة)

وهنا أرقام حسابات المؤسسة للمعلمين

حسابات بنوك باسم "مؤسسة التحاضير الحديثة"

=====

مصرف الراجحي

233608010954856

(اي بان)

SA5780000233608010954856

حسابات بنوك باسم "سعد عبدالرحمن العتيبي"

=====

البنك الأهلي

21065828000106

(اي بان)

SA0610000021065828000106

بنك سامبا

8001852539

اي بان بنك سامبا

SA274000000008001852539

بنك الرياض

2052558759940

(اي بان)

SA3520000002052558759940

البنك السعودي الفرنسي

K2213000185

(اي بان)

SA8255000000K2213000185

بنك البلاد

900127883010006

(اي بان)

SA4715000900127883010006

البنك السعودي للإستثمار

0101001926001

(اي بان)

SA6065000000101001926001

بنك الجزيرة

030680161166001

(اي بان)

SA6760100030680161166001

بنك الإنماء

68202882885000

(اي بان)

SA2805000068202882885000



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



للتواصل عبر الواتس أو الاتصال تليفونيا على احدي الارقام التالية:

0555107025

0557977722

0551092444

0558396006

0558396004

0558396119

0505107025