

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

تحضير مادة

العلوم

الصف السادس الابتدائي

التحضير بطريقة

وحدات الملك عبد الله

إسم المعلمة

الأهداف العامة للمادة

1. تعهد العقيدة الإسلامية الصحيحة في نفس المتعلمة ورعايتها بتربية إسلامية متكاملة في: خلقها وجسمها وعقلها ولغتها وانتمائها إلى أمة الإسلام.
2. تدريبها على إقامة الصلاة وأخذها بآداب السلوك والفضائل.
3. تنمية المهارات الأساسية المختلفة وخاصة المهارة اللغوية، والمهارة العددية، والمهارات الحركية.
4. تزويدها بالقدر المناسب من المعلومات في مختلف الموضوعات.
5. تعريفها بنعم الله عليها في نفسها، وفي بيئتها الاجتماعية والجغرافية لتحسن استخدام النعم، وتنفع نفسها وبيئتها.
6. تربية ذوقها البديعي، وتعهد نشاطها الإبتكاري وتنمية تقدير العمل اليدوي لديها.
7. 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.
8. توليد الرغبة لديها في الازدياد من العلم النافع والعمل الصالح، وتدريبها على الاستفادة من أوقات فراغها.
9. إعداد المتعلمة لما يلي هذه المرحلة من مراحل حياتها.

الأهداف الخاصة بالمادة

أولاً : ترسيخ إيمان المتعلمة بالله سبحانه وتعالى، وتعريفها ببديع صنع الله وروعة ما في الكون من جمال ودقة وتنسيق تدل على قدرة وعظمة الخالق عز وجل.

ثانياً: تزويد المتعلما بالقدر المناسب من الحقائق والمفاهيم العلمية التي تساعدها على فهم وتفسير الظواهر الطبيعية وإدراك ما تقدمه العلوم للإنسان من خدمات تيسر حياته وتمكنه من حسن الاستفادة منها.

ثالثاً: غرس بذور الطريقة العلمية في نفس المتعلمة بتنمية اتجاهها للبحث والمشاهدة والملاحظة والتنقيب والتجريب والمقارنة والاستنتاج وتحليل المعلومات والتحقق من صحتها والجرأة في التساؤل ومعرفة أصولها وآدابها وفي إبداء الرأي ومعرفة حدودها.

رابعاً: معرفة البيئة وفهم ما يكتنفها من ظواهر مهمة وتسخير العلوم في إصلاحها وتطويرها والمحافظة عليها.

خامساً: توسيع آفاق المتعلمة بالتعرف على ما يتميز به وطنها من موارد وثروات طبيعية وتعريفه بنعم الله عليه وعلى بلاده لتحسن استخدامها والاستفادة منها.

سادساً: العناية بالنواحي التطبيقية في العلوم وذلك بإتاحة الفرصة للمتعلم للقيام بالتجارب والاختبارات وتمكينها من اكتساب مهارات يدوية وخبرات عملية.

سابعاً: تعريف المتعلمة بالقواعد الصحية وتعويدها العادات السليمة وتثبيتها لديه وتعريفها بالدور الذي تقوم به الصحة الجيدة في حياة الإنسان.

ثامناً: تقدير جهود العلماء المسلمين وإبراز دورهم في تطوير العلم ودفع عجلة الحضارة وتحقيق رفاهية وتقدم البشرية.

تاسعاً: الاهتمام بالإنجازات العالمية في ميادين العلوم، وإظهار أن تقدم العلوم ثمرة لجهود الإنسانية عامة، وتشجيع المتعلم على الإطلاع على تاريخ الفكر والعلوم.

عاشراً: تنمية حب المتعلمة للقراءة والمطالعة العلمية المفيدة وتعويدها على استعمال المراجع وتشجيعها على الكتابة العلمية وعلى ممارسة الهوايات والأنشطة ذات الصلة بما تدرسه وتطلع عليه من العلوم.

معلومات عن المعلمة

المؤهل: 

التخصص: 

الصفوف التي تدرسها: 

مواد التدريس: 

أسم المدرسة: 

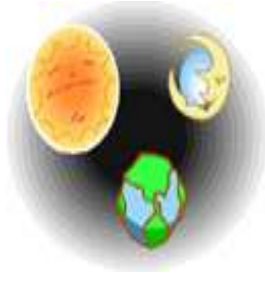
مسرد

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				

توزيع منهج مادة العلوم (الصف السادس الابتدائي)

ملاحظات	الدروس	التاريخ		الأسبوع
		إلى	من	
	نظام الأرض والشمس	الخميس 1442/6/8هـ	الأحد 1442/6/4هـ	1
	نظام الأرض والشمس والقمر	الخميس 1442/6/15هـ	الأحد 1442/6/11هـ	2
	النظام الشمسي	الخميس 1442/6/22هـ	الأحد 1442/6/18هـ	3
	النجوم والمجرات	الخميس 1442/6/29هـ	الأحد 1442/6/25هـ	4
	مراجعة الوحدة الرابعة (الفضاء)	الخميس 1442/7/6هـ	الأحد 1442/7/2هـ	5
	الخصائص الفيزيائية للمادة	الخميس 1442/7/13هـ	الأحد 1442/7/9هـ	6
	الماء والمخاليط	الخميس 1442/7/20هـ	الأحد 1442/7/16هـ	7
	التغيرات الكيميائية	الخميس 1442/7/27هـ	الأحد 1442/7/23هـ	8
	الخصائص الكيميائية	الخميس 1442/8/5هـ	الأحد 1442/8/1هـ	9
	مراجعة الوحدة الخامسة (المادة)	الخميس 1442/8/12هـ	الأحد 1442/8/8هـ	10
	الحركة	الخميس 1442/8/19هـ	الأحد 1442/8/15هـ	11
	القوى والحركة	الخميس 1442/8/26هـ	الأحد 1442/8/22هـ	12
	الكهرباء	الخميس 1442/9/3هـ	الأحد 1442/8/29هـ	13
	المغناطيسية	الخميس 1442/9/10هـ	الأحد 1442/9/6هـ	14
	مراجعة الوحدة السادسة (القوى والطاقة)	الخميس 1442/9/17هـ	الأحد 1442/9/13هـ	15
	مراجعة عامة	الخميس 1442/10/8هـ	الثلاثاء 1442/10/6هـ	16
	الاختبارات	الخميس 1442/10/22هـ	الأحد 1442/10/11هـ	18-17

المادة: علوم	العنوان: الوحدة الرابعة
الصف: السادس الابتدائي	الموضوع: الفضاء
الفترة الزمنية: 10 حصة	
تتمثل وحدة الفضاء في أربعة (4) دروس موزعة على (10) حصة دراسية	
الخطوة 1: تحديد نتائج التعلم المرغوبة	
الأهداف الرسمية: سوف تتناول التلميذة في هذه الوحدة الظواهر التي تحدث نتيجة دوران كل من الأرض والقمر حول محوريهما وحول الشمس.	
الأسئلة الأساسية	الأفكار الكبرى (الأفهام الباقية)
<p>أسئلة مثيرة للتفكير:</p> <p>س1 كيف يلاحظ العلماء الكون ويدرسونه؟</p> <p>س2 ما الظروف التي يجب أن تتحقق ليبقى الجليد على القمر؟ أين يمكن أن يوجد الجليد على القمر؟</p> <p>س3 لماذا يظهر القمر بأطوار مختلفة؟</p> <p>س4 ما الذي يسبب الفوهات على سطح القمر؟</p> <p>س5 ما أهمية زراعة النباتات في محطات فضائية؟</p> <p>س6 ما الطرق التي يمكن من خلالها تصنيف كواكب المجموعة الشمسية؟</p> <p>س7 ما أهمية تحديد السطوح الحقيقي للنجوم؟</p> <p>س8 فيم تتشابه المجموعات النجمية؟ وفيم تختلف؟</p> <p>س9 كيف يمكن التمييز بين كواكب النظام الشمسي عن النجوم في السماء؟</p> <p>س10 كيف يمكن المقارنة بين درجة حرارة الشمس ودرجة حرارة النجم العملاق؟</p>	<p>الفكرة الكبرى: ستفهم التلميذة أن:</p> <ul style="list-style-type: none"> يستعمل العلماء أدوات عديدة لرصد الكون ودراسته. يدور القمر حول الأرض مسبباً عدة ظواهر مختلفة منها: المد والجزر، والخسوف والكسوف، وأطوار القمر. يتكون النظام الشمسي من الكواكب وأقمارها وأجرام أخرى تدور حول الشمس. مجرة درب التبانة واحدة من ملايين المجرات في الكون وكل مجرة فيها ملايين النجوم وتتفاوت هذه النجوم في حجومها و سطوعها وبعدها عن الأرض.
المعرفة والمهارات الرئيسية التي ستكتسبها التلميذة بعد تعلم الوحدة	
<p>ستكون التلميذة قادرة على أن...</p> <ul style="list-style-type: none"> تعمل نماذج لبعض الطرائق التي يرصد العلماء بها الكواكب. تذكر أدلة على أن الأرض تدور وتعرف دوران الأرض حول الشمس. تستقصي كيف يؤدي دوران الأرض والقمر والشمس إلى ظهور أطوار القمر المختلفة. تصف الأحوال التي تؤدي إلى خسوف القمر وكسوف الشمس. توضح طريقة تمييز كوكب ما بمراقبة حركته بالنسبة إلى النجوم من حوله. توضح أن النظام الشمسي يتكون من العديد من الأجرام التي ترتبط معاً بفعل الجاذبية. تحدد بعض خصائص النجوم. تقارن بين مراحل تطور أنواع النجوم. تصنف المجرات بناء على خصائصها. توضح الانفجار العظيم والطريقة التي تشكلت بها الأرض وغلافها الجوي. 	<p>ستعرف التلميذة:.....</p> <ul style="list-style-type: none"> نظام الأرض والشمس. نظام الأرض والشمس والقمر. النظام الشمسي. النجوم والمجرات. 
الخطوة 2: تحديد البراهين والأدلة على تحقق نواتج التعلم	
<p>الأدلة الأخرى على تحقق نواتج التعلم:</p> <ul style="list-style-type: none"> مراجعة الدرس. اختبار الفصل. 	<p>المهمة الأدائية: (عمل مطوية)</p> <p>تتمثل مهمتك في عمل مطوية تلخص فيها الظواهر التي تنتج</p>



• التقويم الادائي.

عن دوران الأرض والقمر حول محوريهما وحول الشمس من حيث السبب والنتيجة وذلك في فترة زمنية لا تزيد عن أسبوع.

- الهدف: مهمتك: تلخيص أسباب والنتائج المترتبة على الكسوف والخسوف والمد والجزر وأطوار القمر.
- الهدف: جمع المعلومات حول أسباب ونتائج الكسوف والخسوف والمد والجزر وأطوار القمر.
- المشكلة والتحدي: دراسة الظواهر الناتجة عن دوران الأرض والقمر حول محوريهما وحول الشمس.
- الدور: أنت معلمة.
- لقد طلب منك: تعرف أسباب ونتائج الكسوف والخسوف والمد والجزر وأطوار القمر.
- وظيفتك: تلخيص أسباب والنتائج المترتبة على الكسوف والخسوف والمد والجزر وأطوار القمر.
- الجمهور: تلميذات الصف 6/ب
- التحدي: تلخيص أسباب والنتائج المترتبة على الكسوف والخسوف والمد والجزر وأطوار القمر.
- الناتج: مطوية لكل تلميذة مدون بها الأسباب والنتائج المترتبة على الكسوف والخسوف والمد والجزر وأطوار القمر.
- المعايير:

النتائج	مبتدئ 1	نام 2	كفاء 3	متميز 4
كتابة معلومات حول الكسوف والخسوف والمد والجزر وأطوار القمر	كتبت المعلومات جميعها.	كتبت المعلومات بطريقة أفضل من سابقتها.	كتبت المعلومات الخاصة الكسوف والخسوف والمد والجزر وأطوار القمر فقط.	كتبت المصطلحات بالأولوية بالنسبة لها.
تلخيص أسباب ونتائج الكسوف والخسوف والمد والجزر وأطوار القمر	لخصتها بطريقة عشوائية تكثر بها الأخطاء.	لخصتها بطريقة منظمة نوعاً ما مع قلة الأخطاء.	لخصتها بطريقة خالية من الأخطاء ولكن غير مرتبة بعض الشيء.	حسابتها بدقة وتنظيم.
الفترة الزمنية	تأخرت يومين عن الموعد المحدد.	تأخرت يوم عن الموعد المحدد.	أحضرتها في الموعد المحدد.	أحضرتها قبل الموعد المحدد.

الأخوة المعلمين و المعلمات

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يسر مؤسسة التحاضير الحديثة

www.mta.sa

أن تقدم كل ما يخص تحاضير العلوم

لعام 1442 هـ للفصل الدراسي الثاني

تحضير + توزيع + أهداف

أنواع التحاضير

وحدات مشروع الملك عبدالله + الطريقة البنائية (1) + 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

+

اثرءاء

شرح متميز بالفيديو لجميع دروس المنهج

التوصيل للرياض والخرج مجاناً

التوصيل لباقي مدن المملكة عبر الفيدكس (من 48 ساعة الى 72 ساعة)

لحجز طلبكم وتسجيل معلومات الإستملاء:

اعمال منصة مدرستي الاسبوع الواحد 60 ريال سبعة اسابيع 400 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 الایمیل او الفیدكس لجميع مدن المملكة

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

ایمیل المبيعات

T@mta.sa

سعر المادة على سي دي 20ريال

سعر المادة عن طريق الایمیل 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 50 ريال للفيدكس) من 48 ساعة الى 72 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 50 ريال



للتواصل عبر الواتس أو الاتصال تليفونيا على احدي الارقام التالية:

[0555107025](https://www.whatsapp.com/business/profile/0555107025)

0557977722

0551092444

0558396006

0558396004

0558396119

0505107025