

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

مادة العلوم

الصف الثالث المتوسط

التحضير بطريقة

استراتيجيات التعلم النشط

إسم المعلمة

أهداف التعليم في المرحلة المتوسطة

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

الأهداف العامة للمادة

- **أولاً:** ترسيخ إيمان المتعلم بالله سبحانه وتعالى، وتعريفه ببديع صنع الله وروعة ما في الكون من جمال ودقة وتنسيق تدل على قدرة وعظمة الخالق عز وجل.
- **ثانياً:** تزويد المتعلم بالقدر المناسب من الحقائق والمفاهيم العلمية التي تساعد 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 المتعلم بتنمية اتجاهه للبحث والمشاهدة والملاحظة والتنقيب والتجريب والمقارنة والاستنتاج وتحليل المعلومات والتحقق من صحتها والجرأة في التساؤل ومعرفة أصوله وآدابه وفي إبداء الرأي ومعرفة حدوده.
- **رابعاً:** معرفة البيئة وفهم ما يكتنفها من ظواهر مهمة وتسخير العلوم في إصلاحها وتطويرها والمحافظة عليها.
- **خامساً:** توسيع آفاق المتعلم بالتعرف على ما يتميز به وطنه من موارد وثروات طبيعية وتعريفه بنعم الله عليه وعلى بلاده ليحسن استخدامها والاستفادة منها.
- **سادساً:** العناية بالنواحي التطبيقية في العلوم وذلك بإتاحة الفرصة للمتعلم للقيام بالتجارب والاختبارات وتمكينه من اكتساب مهارات يدوية وخبرات عملية.
- **سابعاً:** تعريف المتعلم بالقواعد الصحية وتعويده العادات السليمة و تثبيتها لديه وتعريفه 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 المتعلم للقراءة والمطالعة العلمية المفيدة وتعويده على استعمال المراجع وتشجيعه على الكتابة العلمية وعلى ممارسة الهوايات والأنشطة ذات الصلة بما يدرسه ويطلع عليه من العلوم.

معلومات عن المعلمة

الاسم: 

المؤهل: 

التخصص: 

الصفوف التي تدرسها: 

مواد التدريس: 

أسم المدرسة: 

المسرد

م	اسم الدرس	التاريخ	توقيع المعلمة	توقيع المديرة
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				

توزيع منهج مادة العلوم الصف الثالث المتوسط

ملاحظات	الدروس	التاريخ		الأسبوع
		من	إلى	
	أنشطة في الخلية –تابع أنشطة في الخلية	الأحد 1442/6/4هـ	الخميس 1442/6/8هـ	1
	انقسام الخلية وتكاثرها –تابع انقسام الخلية وتكاثرها	الأحد 1442/6/11هـ	الخميس 1442/6/15هـ	2
	مراجعة الفصل –مادة الوراثة (DNA)	الأحد 1442/6/18هـ	الخميس 1442/6/22هـ	3
	تابع مادة الوراثة (DNA) –علم الوراثة	الأحد 1442/6/25هـ	الخميس 1442/6/29هـ	4
	تابع علم الوراثة – مراجعة الفصل	الأحد 1442/7/2هـ	الخميس 1442/7/6هـ	5
	الحركة – تابع الحركة	الأحد 1442/7/9هـ	الخميس 1442/7/13هـ	6
	التسارع – تابع التسارع	الأحد 1442/7/16هـ	الخميس 1442/7/20هـ	7
	الزخم والتصادمات – تابع الزخم والتصادمات	الأحد 1442/7/23هـ	الخميس 1442/7/27هـ	8
	مراجعة الفصل – القانون الأول والثاني لنيوتن في الحركة	الأحد 1442/8/1هـ	الخميس 1442/8/5هـ	9
	تابع القانون الأول والثاني لنيوتن في الحركة – القانون الثالث لنيوتن	الأحد 1442/8/8هـ	الخميس 1442/8/12هـ	10
	تابع القانون الثالث لنيوتن – مراجعة الفصل	الأحد 1442/8/15هـ	الخميس 1442/8/19هـ	11
	التيار الكهربائي – تابع التيار الكهربائي	الأحد 1442/8/22هـ	الخميس 1442/8/26هـ	12
	الدوائر الكهربائية –تابع الدوائر الكهربائية –مراجعة الفصل –الخصائص العامة للمغناطيس	الأحد 1442/8/29هـ	الخميس 1442/9/3هـ	13
	تابع الخصائص العامة للمغناطيس – الكهرومغناطيسية	الأحد 1442/9/6هـ	الخميس 1442/9/10هـ	14
	تابع الكهرومغناطيسية – مراجعة الفصل	الأحد 1442/9/13هـ	الخميس 1442/9/17هـ	15
	مراجعة عامة	الثلاثاء 1442/10/6هـ	الخميس 1442/10/8هـ	16
	الاختبارات	الأحد 1442/10/11هـ	الخميس 1442/10/22هـ	18-17

المادة	العلوم - الصف الثالث المتوسط				
الدرس	أنشطة في الخلية				
المهارة المستهدفة	كتابة تقرير - استخلاص النتائج عبر الحوار والمناقشة				
اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ					
الحصة					

المهمة	المهارات	الإجراءات		الأدوات	الإستراتيجيات	التقويم
		دور المعلمة	دور المتعلمة			
كتابة تقرير	مهارات التفكير العليا (التحليل / التركيب / التقويم)	<ul style="list-style-type: none"> تقديم المعلومات المتوافرة عن الفرق بين النقل النشط والنقل السلبي، وتوزيع الأسئلة لمناقشتها من قبل كل مجموعة. تقسيم الطالبات إلى مجموعات صغيرة متعاونة. تزويد الطالبات بالإرشادات اللازمة للعمل، واختيار منسقة كل مجموعة. تقديم المساعدة وقت الحاجة. 	<ul style="list-style-type: none"> التعاون فيما بينهن بغرض فهم المشكلة أو المهمة المطروحة (الفرق بين النقل النشط والنقل السلبي)، وتحديد معطياتها، ووضع التكاليفات والإرشادات، والوقت المخصص لتنفيذها. الاتفاق على توزيع الأدوار، وكيفية التعاون وتحديد المسؤوليات. التعاون في إنجاز المطلوب حسب الأسس والمعايير المتفق عليها. كتابة التقرير أو عرض ما توصلت إليه المجموعة في جلسة الحوار العام. 	20د	التعلم التعاوني	ما الفرق بين النقل النشط والنقل السلبي؟
استخلاص النتائج عبر الحوار والمناقشة	مهارات التفكير العليا (التحليل / التركيب / التقويم)	<ul style="list-style-type: none"> تحديد أهداف المناقشة حول كيف تحصل الخلايا على الطاقة خلال عملية التخمر. تقسيم موضوع المناقشة إلى عناصر فرعية. طرح الأسئلة. مناقشة الطالبات كل عنصر على حدة في ضوء الأسئلة المطروحة. 	<ul style="list-style-type: none"> التناقش الجاد حول كيف تحصل الخلايا على الطاقة خلال عملية التخمر. تلخيص ما تم التوصل إليه مع ربط الأفكار والمفاهيم. استخلاص النتائج والتوصيات، في ضوء عناصر المناقشة. 	20د	الحوار والمناقشة	كيف تحصل الخلايا على الطاقة خلال عملية التخمر؟

الواجب المنزلي: حل أنشطة كتاب الطالبة. (5دقائق)

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 الإستلام:

اعمال منصة مدرستي الاسبوع الواحد 60 ريال سبعة اسابيع 400 ريال

للطلب من داخل المملكة يمكنكم الإتصال على رقم:

[0505107025](tel:0505107025)

[0551092444](tel:0551092444)

ويمكنكم كذلك تسجيل الطلب

إلكترونياً عن طريق الرابط

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

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 50 ريال للفيدكس) من 48 ساعة الى 72 ساعة)

وهنا أرقام حسابات المؤسسة للمعلمين

حسابات بنوك بإسم "مؤسسة التحاضير الحديثة"

=====

مصرف الراجحي

233608010954856

(اي بان)

SA5780000233608010954856

حسابات بنوك بإسم "سعد عبدالرحمن العتيبي"

=====

البنك الأهلي

21065828000106

(اي بان)

SA0610000021065828000106

بنك سامبا

8001852539

اي بان بنك سامبا

SA274000000008001852539

بنك الرياض

2052558759940

(اي بان)

SA352000002052558759940

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 الانماء

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](https://www.whatsapp.com/business/profile/0557977722)

[0551092444](https://www.whatsapp.com/business/profile/0551092444)

[0558396006](https://www.whatsapp.com/business/profile/0558396006)

[0558396004](https://www.whatsapp.com/business/profile/0558396004)

[0558396119](https://www.whatsapp.com/business/profile/0558396119)

[0505107025](https://www.whatsapp.com/business/profile/0505107025)