



وزارة التعليم  
Ministry of Education

رؤية  
VISION  
2030  
المملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة التعليم ب.....

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

توضير مادة

الاحياء

الصف الثاني الثانوي  
التحضير بالطريقة البنائية



إسم المعلمة:

الفصل الدراسي الثاني ١٤٣٩ - ١٤٤٠ هـ

# الأهداف العامة للمادة

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

# الأهداف الخاصة بالمادة

- ١- إكساب الطالبات ميول علمية نافعة .
- ٢- رفع المستوى العلمي والصحي بتعويدهن على العادات الصحية السليمة .
- ٣- الاهتمام بنشاط الطالبات ومشاركتهن الحسية .
- ٤- فهم الطالبات لبيئتهن والتعرف على بعض ظواهرها وتفاعلاتها .
- ٥- تعريفهن بأهمية جهود بعض أعمال المسلمين .
- ٦- إخطار عظمة الخالق عز وجل وقدرته من خلال تدريس المادة .
- ٧- الاستفادة من العلوم في رفع مستوى باقي المواد .
- ٨- تدريبهن على الرسم العلمي السليم .
- ٩- تنمية ميولهم للمطالعة العلمية السليمة المفيدة .
- ١٠- تعريفها بأهمية العلوم في رفع مستوى المعيشة باستغلال الطاقات المختلفة .
- ١١- مساعدة الطالبة على فهم نفسها .

## 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 أحياء (الصف الثاني الثانوي)

ملاحظات	الدروس	التاريخ		الأسبوع
		إلى	من	
	الجهاز الهضمي	الخميس ١٤٤٠/٥/٤	الأحد ١٤٤٠/٤/٣٠	١
	التغذية	الخميس ١٤٤٠/٥/١١	الأحد ١٤٤٠/٥/٧	٢
	جهاز الغدد الصم	الخميس ١٤٤٠/٥/١٨	الأحد ١٤٤٠/٥/١٤	٣
	جهاز التكاثر في الإنسان	الخميس ١٤٤٠/٥/٢٥	الأحد ١٤٤٠/٥/٢١	٤
	جهاز التكاثر في الإنسان	الخميس ١٤٤٠/٦/٢	الأحد ١٤٤٠/٥/٢٨	٥
	مراحل نمو الجنين قبل الولادة	الخميس ١٤٤٠/٦/٩	الأحد ١٤٤٠/٦/٥	٦
	جهاز المناعة	الخميس ١٤٤٠/٦/١٦	الأحد ١٤٤٠/٦/١٢	٧
	جهاز المناعة	الخميس ١٤٤٠/٦/٢٣	الأحد ١٤٤٠/٦/١٩	٨
	النباتات اللاوعائية	الخميس ١٤٤٠/٦/٣٠	الأحد ١٤٤٠/٦/٢٦	٩
	النباتات الوعائية اللابذرية	الخميس ١٤٤٠/٧/٧	الأحد ١٤٤٠/٧/٣	١٠
	النباتات الوعائية البذرية	الخميس ١٤٤٠/٧/١٤	الأحد ١٤٤٠/٧/١٠	١١
	خلايا النبات وأنسجته	الخميس ١٤٤٠/٧/٢١	الأحد ١٤٤٠/٧/١٧	١٢
	الهرمونات النباتية واستجاباتها	الخميس ١٤٤٠/٧/٢٨	الأحد ١٤٤٠/٧/٢٤	١٣
	الأزهار	الخميس ١٤٤٠/٨/٦	الأحد ١٤٤٠/٨/٢	١٤
	النباتات الزهرية	الخميس ١٤٤٠/٨/١٣	الأحد ١٤٤٠/٨/٩	١٥
	اختبارات الفصل الدراسي الثاني ( الأسبوع الأول )	الخميس ١٤٤٠/٨/٢٧	الأحد ١٤٤٠/٨/١٦	١٧+١٦

الدرس	الجهاز الهضمي	الصفحات	اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
<b>الفكرة الرئيسية</b>	تحلل الجهاز الهضمي الطعام إلى جزيئات صغيرة ليتمكن الجسم من امتصاص المواد المغذية	<b>الفكرة العامة</b>	<b>التاريخ</b>					
<b>المفردات</b>	الهضم الميكانيكي - الهضم الكيميائي - إنزيم الاميليز - المرئ - الحركة الدودية - البيبين - الأمعاء الدقيقة - الخملات - الكبد		<b>الحصة - الفصل</b>					
<b>الإجراءات أو التجربة البديلة</b>	تجربة ( ١- ٧ ) ملاحظة سمكة		<b>تجربة استهلاكية</b>					ص
<b>الأهداف</b>	<p>١- أن تلخص الطالبة الوظائف الرئيسية الثلاث للجهاز الهضمي .</p> <p>٢- أن تحدد أجزاء الجهاز الهضمي ووظائفها.</p> <p>٣- أن تصنف الطالبة عمليات الهضم الكيميائي .</p>							

التركيز	التدريس	التقويم
<p><b>الربط مع الحياة :</b></p> <p>أثناء حياة الإنسان يمر ٤٥٠٠٠ كجم من الغذاء عبر الجهاز الهضمي وينتقل مسافة ٣م تقريبا في القناة الهضمية . ماذا يحدث لهذا الطعام أثناء مروره في هذا الأنبوب الطويل ؟</p>	<p><b>وظائف الجهاز الهضمي :</b> للجهاز الهضمي ثلاث وظائف تحليل الطعام وهضمه ثم الامتصاص ثم طرد الفضلات .</p> <p><b>الهضم :</b> تحويل الطعام من مواد معقدة إلى مواد بسيطة يسهل امتصاصها .</p> <p>ويحدث الهضم في كل من الفم والمعدة والأمعاء الدقيقة بفعل العصارات الهاضمة والإنزيمات المختلفة .</p> <p><b>أنواع الهضم :</b> للهضم نوعان هما ١- هضم ميكانيكي ٢- هضم كيميائي .</p> <p><b>الامتصاص :</b> عبور المواد الغذائية المهضومة إلى الدم ويحدث في الأمعاء الدقيقة عبر الخملات المعوية .</p> <p><b>الأمعاء الغليظة :</b> يتم فيها امتصاص الماء من الفضلات قبل طرحها خارج الجسم</p>	<p><b>التحقق من الفهم :</b></p> <p><b>س١ :</b> صف العملية التي تحلل الطعام لتسهيل امتصاص المواد الغذائية .</p> <p><b>س٢ :</b> ما الفرق بين الهضم الميكانيكي والهضم الكيميائي ؟</p> <p><b>س٣ :</b> لخصي الوظائف الرئيسية الثلاث للجهاز الهضمي</p>

الأخوة المعلمين و المعلمات

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يسر مؤسسة التحاضير الحديثة

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

أن تقدم كل ما يخص تحاضير ثاني ثانوي فصلي **المستوى الرابع**

تحضير – توزيع – أهداف

أنواع التحاضير

**استراتيجيات التعلم الحديثة** + خماسي بالاستراتيجيات + تعلم نشط + وحدات مشروع الملك عبد الله + ثلاثي -خطوات اربع

المرفقات

عروض بوربوينت لجميع دروس المادة

+

أوراق عمل خاصة بالمادة لجميع الدروس

+

دليل المعلم و كتاب الطالب

+

الكتاب الالكتروني



+  
حل أسئلة الكتاب

شرح متميز بالفيديو لجميع دروس المنهج

التوصيل للرياض والخرج مجاناً

التوصيل لباقي مدن المملكة عبر الفيديو ( المستعجل ٢٤ ساعة )

لحجز طلبكم وتسجيل معلومات الإستلام:

للطلب من داخل المملكة يمكنك الإتصال على رقم:

0558396006

0558396004

0558396119

0505107025

0551092444

0555107025

0557977722

واتسبب التحاضير

[0505107025](tel:0505107025)

[0551092444](tel:0551092444)

[0555107025](tel:0555107025)

[0557977722](tel:0557977722)

ويمكنكم كذلك تسجيل الطلب

إلكترونياً عن طريق الرابط

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

كذلك يمكننا التوصيل عن الايميل او الفدكس 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 20 ريال

سعر المادة عن طريق الايميل 20 ريال

سعر المادة مع السي دي طباعة عادية 50 ريال

سعر المادة مع السي دي طباعة ملونة 100 ريال

لمن هم خارج مدينة الرياض يضاف قيمة الارسالية ٥٠ ريال للفيدكس المستعجل

وهنا أرقام الحسابات للمعلمين خارج مدينة الرياض والخرج

مصرف الراجحي

مؤسسة التحاضير الحديثة

233608010954856

(اي بان)

SA5780000233608010954856

البنك الأهلي

مؤسسة التحاضير الحديثة

27949172000110

(اي بان)

SA0610000027949172000110

ومن بنوك أخرى يمكنكم التحويل على احد هذا الحسابات

الرياض

سعد عبدالرحمن العتيبي  
2052558759940

سامبا

سعد عبدالرحمن العتيبي  
8001852539

البنك السعودي للإستثمار سعد عبدالرحمن العتيبي  
0101001926001

للأخوة أصحاب المكتبات الراغبين فى أن يكونوا وكلاء لتحاظير فواز الحربى فى مدنهم الاتصال بجوال المدير

0554466161