

## اختبار الفترة الأولى علم الأحياء 2



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الثاني الثانوي ← علوم ← الفصل الثالث ← اختبارات ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-04-30 12:14:35

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل  
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة  
علوم:

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني الثانوي



صفحة المناهج  
السعودية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

### المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني الثانوي والمادة علوم في الفصل الثالث

أوراق عمل أحياء 2

1

نموذج الإجابة على كراسة أوراق عمل أحياء 2

2

كراسة أوراق عمل أحياء 2

3

تحميل كتاب الطالب للفصول الثلاثة للتعليم المستمر طبعة 1445 هـ

4

اختبار الفترة أحياء 2

5

٣	الفصل	١٤٤٥ هـ	العام الدراسي		
		ثاني ثانوي	الصف		
		علم الاحياء ٣-٢	المادة		
		حصة كاملة	الزمن		

أسئلة اختبار الفترة الاولى لمادة ( علم الأحياء ٣-٢ ) للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ الفصل الدراسي الثالث

### بيانات الطالب

اسم الطالبة:	الفصل :	
--------------	---------	--

-الاختبار من ١٥ درجة -

"اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلا وأنت تجعل الحزن إذا شئت سهلا"

السؤال الأول	الاختبار من متعدد	عدد الفقرات	٨	درجة الفترة الواحدة	١٠,٥
اختاري الإجابة الصحيحة :					
١	أي التراكيب الآتية تتوقع أن تجد فيها الجدار الخلوي؟	أ	خلية من جلد الانسان	ب	خلية من شجر بلوط
٢	ما الذي يسهم في النفاذية الاختيارية للغشاء الخلوي؟	أ	الكربوهيدرات	ب	الاملاح المعدنية
٣	البروزات التي تخرج من التركيب الذي امامك هي :				
أ	الاسواط	ب	الاهداپ	ج	الأنابيبات الدقيقة
٤	أي مما ياتي في هذي السلسلة الغذائية يوفر الطاقة لجزء واحد اخر فقط؟				
أ	الذاتي التغذية الكيميائية	ب	الشمس	ج	غير ذاتي التغذية
٥	ما الذي تخزنه الخلايا وتطلقه بوصفه مصدرا رئيسا للطاقة الكيميائية؟	أ	ATP	ب	ADP
٦	أي مما يأتي لا يعد من مراحل التنفس الخلوي؟	أ	التحلل السكري	ب	سلسلة نقل الالكترن
٧	أي المركبات التي تحوي الكربون يتم إنتاجها خلال عملية التحلل السكري؟	أ	CoA استيل	ب	الجلوكوز
٨	من خلال الشكل المقابل أين تنتج الرايبوسومات:				
أ	الثقب النووي	ب	المادة الكروماتينية	ج	النوية

السؤال الثاني	الصواب والخطأ	عدد الفقرات	١٠	درجة الفقرة الواحدة	٠,٥
ضعي علامة ( صح ) إذا كانت العبارة صحيحة و علامة ( خطأ ) إذا كانت العبارة خاطئة					
٢	السؤال	الصواب والخطأ			
١	تعد الخلايا الوحدات الأساسية للمخلوقات الحية جميعها.				
٢	تتكون الدهون من وحدات بنائية هي الاحماض الدهنية والجليسرول				
٣	يتكون البروتين من مركبات كربونية صغيرة تسمى الاحماض الامينية				
٤	الانزيمات محفزات حيوية				
٥	هناك أنواع من صبغة الكلوروفيل، ومن أهمها الكلوروفيل H والكلوروفيل W				
٦	تعد حلقة كالفن من التفاعلات التي تعتمد على الضوء				
٧	التنفس الهوائي يشمل نقل الإلكترون فقط				
٨	تسمى الجزيئات الملونة التي تمتص الضوء الاصباغ				
٩	تتحول الطاقة الضوئية بعد امتصاصها إلى طاقة كيميائية في أثناء عملية البناء الضوئي.				
١٠	تستخدم جميع المخلوقات الحية الطاقة للقيام بوظائفها الحيوية.				

السؤال الثالث	المزاوجة	عدد الفقرات	٦	درجة الفقرة الواحدة	٠,٥
أقرني القائمة ( أ ) مع ما يناسبها من القائمة ( ب )					

القائمة ( أ )	القائمة ( ب )
١ الاحماض النووية	تكون الهرمونات
٢ النواة	تؤدي دورا في انقسام الخلية
٣ التنفس الخلوي	مادة تقلل التنشيط التي يتطلبها بدء التفاعل
٤ المراكز	مسارهمم تحلل فيه المواد العضوية
٥ المحفز	تخزن المعلومات الوراثية وتنقلها
٦ البروتينات	مركز السيطرة في النواة

السؤال الرابع	مقال	عدد الفقرات	٣	درجة الفقرة الواحدة	١
اجيبي عن الاتي؟					

١- عرف الغشاء البلازمي؟

.....

٢- ماهي وظيفة الميتوكوندريا؟

.....

٣- ماذا يحدث في مسار الهدم من عملية الأيض؟

.....