ونصف	الزمن/ساعة
دس	الصف/الساه
	المادة/علوم
/ه۱٤٤٥	التاريخ / /
٣	عدد الأمراق /



المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة ........ مكتب التعليم بوسط ........

اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول (الدور الاول) لعام ٥٤٤٥ هـ

الدرجة من ٤٠	الدرجة كتابة	
		 اسم الطالب/ة

المراجع	المصحح	
5 011	- 5 - 10	
التوقيع:	التوقيع:	

السوال الاول:

## أجب بعلامة ( $\sqrt{\ }$ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( $\chi$ ) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

X	١_الجهاز العصبي يتكون من العظام والأوتار والأربطة.
X	٢_ تعتبر الرئتين هي العضو الرئيسي في الجهاز الدوري.
V.	٣_ يتجه الطعام بعد هضمه جزئيا في المعدة الى الأمعاء الدقيقة. · ·
V.	٤—يعتبر التكاثر بالاقتران من التكاثر الجنسي بسبب تبادل المادة الوراثية قبل الانقسام.
V	٥_اذا كان عدد الكروموسومات في خلية الحصان ٣٢ فأن عدد الكروموسومات في المشيج المذكر له يكون ١٦ كروموسوماً.
X	٦_الاوعية التي تنقل الماء في النبات تسمى( اللحاء).
X	٧_ الثغور هي فتحات في جلد الحيوان يخرج منها العرق.
X	<ul> <li>٨- معظم المعلومات الوراثية للخلية الحيوانية موجودة في السيتوبلازم.</li> </ul>
V,	٩- تتميز الخلية النباتية عن الخلية الحيوانية بوجود البلاستيدات الخضراء والجدار الخلوي.
	١٠- الصفة السائدة هي صفة قوية وتمنع الصفة المتنحية من الظهور.

## حوط الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١هو نسيجان مختلفان أو أكثر يعملان معا للقيام بوظيفة محددة.					
أ- الخلية	بـــ العضو	ج- الجہاز	د- الكائن الجي		
٢- الخاصية الاسموزية والانتشار نوعان					
أ- النقل السلبي	ب- النقل التكيف	ج- التمويه	د- المحاكاة		
٣- الخلايا المتشابهة التي تقوم بالوظيفة	نفسها تشکل				
أ- الفصيلة	ب-النسيج	ج- العضو	د- الجنس		
٤- ما المادتان الناتجتان عن عملية البنا	- ما المادتان الناتجتان عن عملية البناء الضوئي؟				
أ- ثاني أكسيد الكربون والسكر	ب- الاكسجين والماء	ج- الماء وثاني أكسيد الكربون	درسكر والاكسجان		
٥- انتقال الصفات من جيل الى آخريسا	بى				
أ- المحاكاة	ب- الغريزة	ج- الوراثة	د- الجين		
٦- الانقسام الذي ينتج عنه أربع خلايا ج	ىدىدة				
أ- الانشطار الثنائي	- الانقسام المنصف	ج- الانقسام المتساوي	د- التبرعم		
٧- تُحمل المعلومات الكيميائية للصفة ا	٧- تُحمل المعلومات الكيميائية للصفة الموروثة على				
أ-الميتوكندريا	ب- السيتوبلازم	ج- البلاستيدات	د- الجين		
٨- عملية مستمر من النمو والانقسام لإنتاج خلايا جديدة وتعويض الخلايا الميتة.					
أ- الوراثة	ب- الانقسام	ج- دورة الخلية	د- الخلية المخصبة		
٩- شكل من أشكال التكاثر اللاجنسي يلا	مظ في الخميرة .				
أ- التكاثر الخضري	ب_ التكاثر الجنسي	ج- الانشطار الثنائي	د- التبرعم		
١٠- الهرمونات مواد كيميائية يفرزها	١٠- الْهرمونات مواد كيميائية يفرزها				
أجهاز الغدد الصماع	ب-الجهاز التنفسي	ج-الجهاز الهضمي	د-الجهاز الدوري		

السوال الثالث:

0

## أ) صل كل جهاز في العمود الأول بما يناسبة من الوظائف في العمود الثاني.

المتحكم في جميع أجهزة الجسم	الجهازالهضعي
تفكيك الغذاء وتحويلة الى مواد بسيطة يستفيد منها الجسم	الجهاز العصبي
ينتج الطاقة الازمة لتحريك الجسم	الجهاز العضلي
الحصول على الاكسجين لاطلاق الطاقة المختزنة في الغذاء	الجهاز التنفسي
إخراج الفضلات من الجسم	4 124 14
	الجهاز الاخراجي



## ب ) اكمل كلا من الجمل التالية بالمفردة المناسبة:

- مهارة لعب كرة القدم تعتبر ......
- .....تنتج عن اتحاد مشیج مذکر مع مشیج مؤنث.
- انتقال حبوب اللقاح من المتك الى الميسم في الأزهاريسمى ..........
- - يسبب .............. سحب الماء والأملاح الى أعلى عبر الساق الى الأوراق