



# موقع اجاباتكم

## Google

للمزيد اكتب  
في جوجل

موقع اجاباتكم

موقع اجاباتكم التعليمي يوفر كل ما يحتاجه الطالب والمعلم من حلول الكتب توزيع المنهج. اختبارات نهائية وفترية ملخصات. أوراق عمل والكثير .....

المجموع الكلي	 رؤية ٢٠٣٠	<b>الملكة العربية السعودية</b> <b>وزارة التعليم</b> الإدارية العامة للتعليم بمنطقة ..... المدرسة / .....
٤٠		
<b>الاختبار النهائي لمادة العلوم للصف الرابع الفصل الدراسي الأول</b> <b>( الدور الأول ) للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ</b>		

الرابع	الصف	العلوم	المادة
زمن الاجابة	التاريخ		اليوم
			اسم الطالب /ة
			رقم الجلوس
			( )

## موقع اجاباتكم

اسم المدقق /ة	اسم المراجع /ة	اسم المصحح /ة	الدرجة المستحقة		رقم السؤال
			الدرجة كتابة	الدرجة رقمًا	
				١٥	السؤال الأول
				١٥	السؤال الثاني
				١٠	السؤال الثالث
				٤٠	المجموع



## السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة :

١٥

١ ت تكون الأعضاء من . ....			
(أ) الخلايا	(ب) الأنسجة	(ج) الجهاز	(د) العظام
..... المجموعة الكبرى التي تضم أكبر عدد من المخلوقات الحية .			٢
(أ) النوع	(ب) المملكة	(ج) الرتبة	(د) الطائفة
..... تشارك سلسلتان غذائيتان أو أكثر تكون .			٣
(أ) نظام بيئي	(ب) شبكة غذائية	(ج) هرم	(د) محلات
..... من الثديات رغم أنه يطير .			٤
(أ) الأسد	(ب) الخفافش	(ج) الغزال	(د) الضفدع
..... يتكون الجهاز العصبي من عضو أساسى هو ..			٥
(أ) القلب	(ب) الدماغ	(ج) الكلية	(د) المعدة
..... من الأنظمة البيئية المائية .			٦
(أ) البحيرات	(ب) الجبال	(ج) الوادي	(د) الصحراء
..... صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء .			٧
(أ) التنافس	(ب) الموطن	(ج) البيئة	(د) الانتاج
..... اختفاء أو عدم وجود أفراد النوع يسمى .			٨
(أ) انقراض	(ب) اختباء	(ج) مفترسات	(د) عوامل حيوية
..... مخلوقات حية تقوم بإنتاج غذاؤها بنفسها .			٩
(أ) منتجات	(ب) مستهلكات	(ج) محلات	(د) منقرضات
..... يتم إخراج الفضلات في الجسم عن طريق الجهاز .			١٠
(أ) الإخراجي	(ب) التنفسى	(ج) العصبى	(د) العضلى
..... تنتقل الملاريا من الجسم المصاب إلى الجسم السليم بواسطة ....			١١
(أ) الذباب	(ب) الكلاب	(ج) القطط	(د) البعوض
..... تساعد الجسم على النمو وتعويض الخلايا التالفة فيه			١٢
(أ) الدهون	(ب) الألياف	(ج) الأملام المعدنية	(د) البروتينات
..... التركيب الذي يساعد على تخزين الماء والفضلات			١٣
(أ)الميتوكندريا	(ب)السيتوبلازم	(ج ) النواة	(د ) الفجوات
..... الخلايا التي تهاجم مسببات المرض هي .....			١٤
(أ)الخلايا العصبية	(ب)خلايا الدم الحمراء	(ج)الصفائح الدموية	(د)خلايا الدم البيضاء
..... أي المناطق الحيوية التالية ينمو فيها أشجار أكثر			١٥
(أ)الصحراء	(ب)المنطقة العشبية	(ج)المنطقة القطبية	(د) الغابة

**السؤال الثاني : ١١) ضعي علامة ( ✓ ) أو علامة ( ✗ ) أمام العبارات التالية :**

١٥

**( ١٠ درجات )**

١	الوراثة انتقال الصفات الوراثية من الإباء إلى الابناء
٢	يقصد بالعوامل اللاحوية الأشياء غير الحية في البيئة .
٣	المرض حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي .
٤	يشكل الماء ثلثي جسم الإنسان .
٥	المستهلكات هي التي لا تستطيع صنع غذائها بنفسها .
٦	ال الخلية أصغر تركيب في جسم المخلوق الحي .
٧	جميع المخلوقات الحية تنتج أفراداً جديدة ب التكاثر .
٨	الجهاز الهضمي هو الذي ينقل رسائل الجسم .
٩	درجة الحرارة الطبيعية لجسم الإنسان ( ٢٩ )
١٠	ممارسة الرياضة من العادات غير الصحية .

**٢ / اختاري من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :**

١	الجهاز العصبي	يساعد على نقل الأكسجين إلى الدم .
٢	الجهاز الهيكلي	يقوم بخلص الجسم من الفضلات .
٣	الجهاز الهضمي	يساعد على تفكيك الطعام وتحليله .
٤	الجهاز الإخراجي	يدعم الجسم ، ويحمي الأعضاء الداخلية .
٥	الجهاز التنفسـي	يتكون من خلايا عصبية .



### السؤال الثالث :

( ٥ درجات )

١: اكمل الفراغات التالية بما يناسبها :

الموطن - الجهاز العضلي - العدوى - المواعنة - المفصليات

- ١ - ..... لها هيكل داعمي خارجي يحمي أجسامها .
- ٢ - ..... استجابة المخلوق الحي للتغيرات في نظامه البيئي .
- ٣ - ..... المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل على غذائه فيه .
- ٤ - ..... يساعد على حركة الجسم ويكون من العضلات .
- ٥ - ..... حالة غير طبيعية تؤثر في جسم المخلوق الحي .

( ٢ درجة )

٢ : مستويات التنظيم في المخلوقات الحية :



( ٣ درجات )

٣- مثلي لما يأتي :

- |       |   |                  |
|-------|---|------------------|
| ..... | ← | ١ - صفة مكتسبة   |
| ..... | ← | ٢ - مرض غير معدي |
| ..... | ← | ٣ - منطقة حيوية  |

انتهت الأسئلة

،، مع خالص الدعاء بالتوفيق والسداد ،،

معلمة المادة / .....

للمزيد من الاختبارات اضغط هنا



المجموع الكلي	VISION رؤية ٢٠٣٠ الوزارة التعليم	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمنطقة ..... المدرسة / .....
٤٠		
الاختبار النهائي لمادة العلوم للصف الرابع الفصل الدراسي الأول ( الدور الأول ) للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ		

بع	نموذج الإجابة		الم إلى
			اسم الطالب / ة
	( )		رقم الجلوس

اسم المدقق / ة	اسم المراجع / ة	اسم المصحح / ة	الدرجة المستحقة		رقم السؤال
			الدرجة كتابة	الدرجة رقمًا	
				١٥	السؤال الأول
				١٥	السؤال الثاني
				١٠	السؤال الثالث
				٤٠	المجموع



# السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة :

١٥

ت تكون الأعضاء من . ....				١
(د) العظام	(ج) الجهاز	(ب) الأنسجة	(أ) الخلايا	
المجموعة الكبرى التي تضم أكبر عدد من المخلوقات الحية . ....				٢
(د) الطائفة	(ج) الرتبة	(ب) المملكة	(أ) النوع	
تشارك سلسلتان غذائيتان أو أكثر لتكون . ....				٣
(د) محلات	(ج) هرم	(ب) شبكة غذائية	(أ) نظام بيئي	
من الثديات رغم أنه يطير . ....				٤
(د) الضفدع	(ج) الغزال	(ب) الخفافش	(أ) الأسد	
يتكون الجهاز العصبي من عضو أساسى هو . ....				٥
(د) المعدة	(ج) الكلية	(ب) الدماغ	(أ) القلب	
من الأنظمة البيئية المائية . ....				٦
(د) الصحراء	(ج) الوادي	(ب) الجبال	(أ) البحيرات	
صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء . ....				٧
(د) الانتاج	(ج) البيئة	(ب) الموطن	(أ) التنافس	
اختفاء أو عدم وجود أفراد النوع يسمى . ....				٨
(د) عوامل حيوية	(ج) مفترسات	(ب) اختباء	(أ) انقراض	
مخلوقات حية تقوم بإنتاج غذاؤها بنفسها . ....				٩
(د) منقرضات	(ج) محلات	(ب) مستهلكات	(أ) منتجات	
يتم إخراج الفضلات في الجسم عن طريق الجهاز . ....				١٠
(د) العضلي	(ج) التنفس	(ب) العصبي	(أ) الإخراجي	
تنقل الملاриاء من الجسم المصاب إلى الجسم السليم بواسطة ....				١١
(د) البعوض	(ج) القطط	(ب) الكلاب	(أ) الذباب	
تساعد الجسم على النمو وتعويض الخلايا التالفة فيه				١٢
(د) البروتينات	(ج) الأملام المعدنية	(ب) الألياف	(أ) الدهون	
التركيب الذي يساعد على تخزين الماء والفضلات				١٣
(د) الفجوات	(ج) النواة	(ب) السيتوبلازم	(أ) الميتوكندريا	
الخلايا التي تهاجم مسببات المرض هي .....				١٤
(د) خلايا الدم البيضاء	(ج) الصفائح الدموية	(ب) خلايا الدم الحمراء	(أ) الخلايا العصبية	
أي المناطق الحيوية التالية ينمو فيها أشجار أكثر				١٥
(د) الغابة	(ج) المنطة العشبية	(ب) المنطة القطبية	(أ) الصحراء	

**السؤال الثاني : ١١) ضعي علامة ( ✓ ) أو علامة ( ✗ ) أمام العبارات التالية :**

١٥

( ١٠ درجات )

✓	الوراثة انتقال الصفات الوراثية من الإباء إلى الابناء	١
✓	يقصد بالعوامل اللاحوية الأشياء غير الحية في البيئة .	٢
✓	المرض حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي .	٣
✓	يشكل الماء ثلثي جسم الإنسان .	٤
✓	المستهلكات هي التي لا تستطيع صنع غذائها بنفسها .	٥
✓	ال الخلية أصغر تركيب في جسم المخلوق الحي .	٦
✓	جميع المخلوقات الحية تنتج أفراداً جديدة ب التكاثر .	٧
✗	الجهاز الهضمي هو الذي ينقل رسائل الجسم .	٨
✗	درجة الحرارة الطبيعية لجسم الإنسان ( ٢٩ )	٩
✗	ممارسة الرياضة من العادات غير الصحية .	١٠

## موقع أجابتكم

**٢) اختاري من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :**

يساعد على نقل الأكسجين إلى الدم .	5	الجهاز العصبي	١
يقوم بتنقية الجسم من الفضلات .	4	الجهاز الهيكلي	٢
يساعد على تفكيك الطعام وتحليله .	3	الجهاز الهضمي	٣
يدعم الجسم ، ويحمي الأعضاء الداخلية .	2	الجهاز الإخراجي	٤
يتكون من خلايا عصبية .	1	الجهاز التنفسى	٥



### السؤال الثالث :

( ٥ درجات )

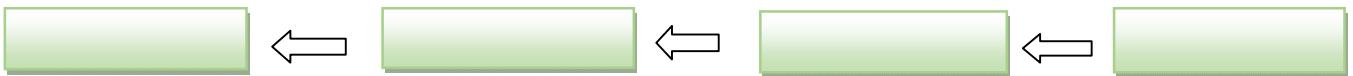
١: اكمل الفراغات التالية بما يناسبها :

الموطن - الجهاز العضلي - العدوى - المواعمة - المفصليات

- ١ - **المفصليات** لها هيكل داعمي خارجي يحمي أجسامها .
- ٢ - **المواعمة** استجابة المخلوق الحي للتغيرات في نظامه البيئي .
- ٣ - **الموطن** المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل على غذائه فيه .
- ٤ - **الجهاز العضلي** يساعد على حركة الجسم ويكون من العضلات .
- ٥ - **العدوى** حالة غير طبيعية تؤثر في جسم المخلوق الحي .

( ٢ درجة )

٢ : مستويات التنظيم في المخلوقات الحية :



( ٣ درجات )

٣- مثلي لما يأتي :

تعلم ركوب الدراجة



١ - صفة مكتسبة

السكري



٢ - مرض غير معدي

الصحراء أو الغابة



٣ - منطقة حيوية

انتهت الأسئلة

،، مع خالص الدعاء بالتوفيق والسداد ،،

معلمة المادة / .....

للمزيد من الاختبارات اضغط هنا



الصف: الرابع الابتدائي  
اليوم :  
التاريخ : / 1447 هـ  
الزمن : ساعتان



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
ادارة تعليم منطقة .....  
مدرسة .....

## اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني

### مادة العلوم للصف الرابع ابتدائي

40

للعام الدراسي 1447 هـ



..... رقم الجلوس: ..... اسم الطالب:

رقم السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابةً	المصححة	المراجعة	المدققة
السؤال الأول (10)					
السؤال الثاني (15)					
السؤال الثالث (15)					
مجموع الدرجات					

موقع اجاباتكم  
Google للمرزيد اكتب في جوجل

موقع اجاباتكم

**السؤال الأول:**

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

تنقل الملاريا من الجسم المصاب إلى الجسم السليم عن طريق . ....				<b>1</b>
(د) البعوض	(ج) الذباب	(ب) الكلاب	(أ) القطط	
المجموعة الكبرى التي تضم أكبر عدد من المخلوقات الحية . ....				<b>2</b>
(د) المملكة	(ج) الرتبة	(ب) الطائفة	(أ) النوع	
تتشارك سلسلتان غذائيتان أو أكثر لتكون . ....				<b>3</b>
(د) محلات	(ج) شبكة غذائية	(ب) هرم	(أ) نظام بيئي	
من الثدييات رغم أنه يطير . ....				<b>4</b>
(د) الضفدع	(ج) الخفافش	(ب) الغزال	(أ) الأسد	
يتكون الجهاز العصبي من عضو أساسى هو . ....				<b>5</b>
(د) المعدة	(ج) الكلية	(ب) الدماغ	(أ) القلب	
عند تناول كمية متنوعة ومتناهية من الأطعمة يصبح الغذاء				<b>6</b>
(د) محددا	(ج) ناقصا	(ب) متوازنا	(أ) ملوثا	
صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء . ....				<b>7</b>
(د) الانتاج	(ج) البيئة	(ب) الموطن	(أ) التنافس	
اختفاء أو عدم وجود أفراد النوع يسمى . ....				<b>8</b>
(د) عوامل حيوية	(ج) مفترسات	(ب) اختباء	(أ) انقراض	
الرษح والحصبة والزكام وكورونا المستجد أمراض تسببها				<b>9</b>
(د) الطلائعيات	(ج) البكتيريا	(ب) الفطريات	(أ) الفيروسات	
يتم إخراج الفضلات في الجسم عن طريق الجهاز . ....				<b>10</b>
(د) العضلي	(ج) التنفس	(ب) العصبي	(أ) الإخراجي	

السؤال الثاني:

(أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

	قسم العلماء المخلوقات الحية إلى خمس ممالك .	<sup>1</sup>
	الثدييات والطيور من الحيوانات متغيرة درجة الحرارة .	<sup>2</sup>
	من العادات الصحية السليمة الإكثار من تناول السكريات.	<sup>3</sup>
	جذع الشجرة يعتبر نظام بيئي .	<sup>4</sup>
	القلب هو العضو الرئيسي في الجهاز الدوراني .	<sup>5</sup>
	الحراشف تغطي أجسام الزواحف.	<sup>6</sup>
	تبدأ السلسلة الغذائية عادة بالمنتجات .	<sup>7</sup>
	تعتبر الكربوهيدرات هي مصدر الطاقة الرئيس في الجسم.	<sup>8</sup>
	مجموعة الأعضاء تكون الجهاز الحيوي.	<sup>9</sup>
	الصفة المكتسبة هي سلوك أو مهارة يتم اكتسابها بالتعلم والتدريب.	<sup>10</sup>

(ب) صنف الأمراض التالية إلى أمراض معدية وغير معدية:

الإنفلونزا – السمنة – كورونا المستجد – السكري - السل

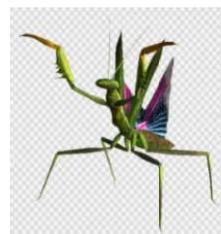
أمراض غير معدية	أمراض معدية
.....	.....
.....	.....

السؤال الثالث:

(أ) اكتب الرقم المناسب من العمود (أ) أمام ما يناسبه في العمود (ب):

(ب)	(أ)	
قدرة الجسم على التصدي لمسببات المرض.	الفقاريات	1
تساعد الجسم على النمو وتعويض الخلايا التالفة فيه.	الطيور	2
الحيوانات التي لديها عمود فقري.	الخلية	3
لها ريش خفيف وثابتة درجة الحرارة.	الجين	4
أصغر وحدة في بناء المخلوقات الحية.	التلوث	5
المادة المسؤولة عن نقل الصفات الوراثية من الإباء إلى الأبناء.	المحلات	6
إضافة أشياء ضارة للبيئة.	العدوى	7
تقوم بتحليل المواد الميتة للحصول على طاقة.	الحساسية	8
انتقال المرض من الشخص المصاب إلى الشخص السليم.	البروتينات	9
تفاعل جهاز المناعة بشدة ضد المواد الغريبة.	المناعة	10

(ب) رتب السلسلة الغذائية التالية ترتيباً صحيحاً:



بومة

سرعوف

سحلية

نبات شوكي

يرقة

.....	.....	.....	.....	.....
-------	-------	-------	-------	-------

مع تمنياتي بال توفيق والنجاح

الأستاذ: محمد شعبان

للمزيد من الاختبارات اضغط هنا

الصف: الرابع الابتدائي  
اليوم :  
التاريخ : / 1447هـ  
الزمن : ساعاتان



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة تعليم منطقة .....  
مدرسة .....

## اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني

مادة العلوم للصف الرابع ابتدائي

للعام الدراسي 1447 هـ

40



اسم الطالب: ..... رقم الجلوس: .....

رقم السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابةً	المصححة	المراجعة	المدققة
السؤال الأول (10)					
السؤال الثاني (15)					
السؤال الثالث (15)					
مجموع الدرجات					

موقع اجاباتكم  
Google للمرزيد اكتب في جوجل

موقع اجاباتكم

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

تنقل الملاريا من الجسم المصاب إلى الجسم السليم عن طريق . ....				1
(د) البعض	(ج) الذباب	(ب) الكلاب	(أ) القطط	
المجموعة الكبرى التي تضم أكبر عدد من المخلوقات الحية . ....				2
(د) المملكة	(ج) الرتبة	(ب) الطائفة	(أ) النوع	
تشارك سلسلتان غذائيتان أو أكثر لتكون . ....				3
(د) محللات	(ج) شبكة غذائية	(ب) هرم	(أ) نظام بيئي	
من الثدييات رغم أنه يطير . ....				4
(د) الضفدع	(ج) الخفافش	(ب) الغزال	(أ) الأسد	
يتكون الجهاز العصبي من عضو أساسى هو . ....				5
(د) المعدة	(ج) الكلية	(ب) الدماغ	(أ) القلب	
عند تناول كمية متنوعة و المناسبة من الأطعمة يصبح الغذاء				6
(د) محددا	(ج) ناقصا	(ب) متوازنا	(أ) ملوثا	
صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء . ....				7
(د) الانتاج	(ج) البيئة	(ب) الموطن	(أ) التنافس	
اختفاء أو عدم وجود أفراد النوع يسمى . ....				8
(د) عوامل حيوية	(ج) مفترسات	(ب) اختباء	(أ) انقراض	
الرash والحصبة والزكام وكورونا المستجد أمراض تسببها				9
(د) الطلقعيات	(ج) البكتيريا	(ب) الفطريات	(أ) الفيروسات	
يتم إخراج الفضلات في الجسم عن طريق الجهاز . ....				10
(د) العضلي	(ج) التنفس	(ب) العصبي	(أ) الإخراجي	

موقع اجاباتكم

السؤال الثاني:

(أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

✗	قسم العلماء المخلوقات الحية إلى خمس ممالك .	1
✗	الثدييات والطيور من الحيوانات متغيرة درجة الحرارة .	2
✗	من العادات الصحية السليمة الإكثار من تناول السكريات.	3
✓	جذع الشجرة يعتبر نظام بيئي .	4
✓	القلب هو العضو الرئيسي في الجهاز الدوراني .	5
✓	الحراشف تغطي أجسام الزواحف.	6
✓	تبدأ السلسلة الغذائية عادة بالمنتجات .	7
✓	تعتبر الكربوهيدرات هي مصدر الطاقة الرئيس في الجسم.	8
✓	مجموعة الأعضاء تكون الجهاز الحيوي.	9
✓	الصفة المكتسبة هي سلوك أو مهارة يتم اكتسابها بالتعلم والتدريب.	10

## موقع اجاباتكم

(ب) صنف الأمراض التالية إلى أمراض معدية وغير معدية:

الأنفلونزا – السمنة – كورونا المستجد – السكري - السل

أمراض غير معدية	أمراض معدية
السمنة السكري	الأنفلونزا كورونا المستجد السل

(أ) اكتب الرقم المناسب من العمود (أ) أمام ما يناسبه في العمود (ب):

(أ)		(ب)
الفقاريات	10	قدرة الجسم على التصدي لمسببات المرض.
الطيور	9	تساعد الجسم على النمو وتعويض الخلايا التالفة فيه.
الخلية	1	الحيوانات التي لديها عمود فقري.
الجين	2	لها ريش خفيف وثابتة درجة الحرارة.
التلوث	3	أصغر وحدة في بناء المخلوقات الحية.
المحللات	4	المادة المسؤولة عن نقل الصفات الوراثية من الإباء إلى الأبناء.
العدوى	5	إضافة أشياء ضارة للبيئة.
الحساسية	6	تقوم بتحليل المواد الميتة للحصول على طاقة.
البروتينات	7	انتقال المرض من الشخص المصاب إلى الشخص السليم.
المناعة	8	تفاعل جهاز المناعة بشدة ضد المواد الغريبة.

(ب) رتب السلسلة الغذائية التالية ترتيباً صحيحاً:



بومة

سرعوف

سحلية

نبات شوكي

يرقة

بومة	سحلية	سرعوف	يرقة	نبات شوكي
------	-------	-------	------	-----------

مع تمنياتي بالتوفيق والنجاح

الأستاذ: محمد شعبان

للمزيد من الاختبارات اضغط هنا

اسم الطالبة: .....

رقم الجلوس: .....

رقم السؤال	الدرجة التي حصلت عليها الطالبة	كتابة رقمًا	المدققة	المراجعة	المصححة		
						الأول	الثاني
		فقط لا غير					
		فقط لا غير					
		فقط لا غير					
		فقط لا غير					

السؤال الأول:

15

(أ) ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و (✗) أمام العبارة الخاطئة:

- ( ) 1- لكي نرى الخلايا نحتاج إلى المجهر.
- ( ) 2- تصنف دودة الأرض من الديدان الأسطوانية.
- ( ) 3- الحرافش تغطي أجسام الزواحف.
- ( ) 4- الجهاز التنفسى يساعد الحيوان على الحركة.
- ( ) 5- الأسماك من الحيوانات الفقارية.
- ( ) 6- الإنسان والحيوان والنبات من العوامل اللاحوية.
- ( ) 7- بركة الماء مثل على النظام البيئي.
- ( ) 8- تبدأ السلسلة الغذائية بالمستهلكات.
- ( ) 9- يتكون الجهاز الهيكلي من العظام.
- ( ) 10- أكبر مجموعة في اللافقاريات هي الرخويات.
- ( ) 11- من الأمثلة على محللات النباتات.

(ب) اكتب مستويات التنظيم مرتبة من الأصغر إلى الأكبر:

..... -4	..... -3	..... -2	..... -1
----------	----------	----------	----------



**السؤال الثاني:** (أ) اختاري الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:

1- اتفق العلماء إلى تقسيم المخلوقات الحية إلى ..... ممالك		
<input type="checkbox"/> سبعة	<input type="checkbox"/> ستة	<input type="checkbox"/> خمسة
2- حيوان فقاري متغير درجة الحرارة وجلده رطب يعيش بالقرب من الماء؟		
<input type="checkbox"/> الثعبان	<input type="checkbox"/> الخروف	<input type="checkbox"/> الصندوق
3- جهاز يساعد على تفكيك الطعام وتحليله؟		
<input type="checkbox"/> الجهاز التنفسي	<input type="checkbox"/> الجهاز الهضمي	<input type="checkbox"/> الجهاز الإخراجي
4- مخلوقات حية تقوم بصنع غذاءها بنفسها؟		
<input type="checkbox"/> المنتجات	<input type="checkbox"/> المستهلكات	<input type="checkbox"/> محللات
5- إضافة أشياء ضارة إلى الماء أو الهواء أو التربة يسمى؟		
<input type="checkbox"/> المواد	<input type="checkbox"/> التلوث	<input type="checkbox"/> التكيف
6- القلب من الأمثلة على؟		
<input type="checkbox"/> الأعضاء	<input type="checkbox"/> الأنسجة	<input type="checkbox"/> الأجهزة
7- من الأنظمة البيئية المائية؟		
<input type="checkbox"/> الجبال	<input type="checkbox"/> البحيرات	<input type="checkbox"/> الصحراء
8- صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء يسمى بـ		
<input type="checkbox"/> التنافس	<input type="checkbox"/> التغذى	<input type="checkbox"/> التكيف
9- مخلوقات حية تتغذى على النباتات والحيوانات معاً؟		
<input type="checkbox"/> القارنة	<input type="checkbox"/> المستهلكات	<input type="checkbox"/> المنتجات
10- يتم إخراج الفضلات عن طريق الجهاز؟		
<input type="checkbox"/> الجهاز الإخراجي	<input type="checkbox"/> الجهاز الهضمي	<input type="checkbox"/> الجهاز الدوراني

(ب) أمامك مجموعة من المصطلحات اختاري المناسب ثم اكتبيه أمام كل تعريف:

(الوراثة - اللافقاريات - الفقاريات - الخلية - الموطن - الانقراض)

.....	1. الحيوانات التي لديها عمود فقري تسمى
.....	2. أصغر تركيب في المخلوق الحي يسمى
.....	3. مكان يعيش فيه المخلوق الحي
.....	4. اختفاء جميع أفراد النوع إلى الأبد
.....	5. انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء



السؤال الثالث:

10

(أ) قارني بين الخلية النباتية والحيوانية بكتابة كلمة نعم أو لا:

الخلية النباتية	الخلية الحيوانية	وجه المقارنة
		الجدار الخلوي
		النواة
		السيتوبلازم
		البلاستيدات

(ب) صلّى العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

(ب)	الرقم	(أ)
منطقة حيوية فيها أشجار كثيرة.		1- اللاسعات
يتحكم في جميع أجهزة الجسم.		2- الطيور
لها ريش خفيف وثابتة درجة الحرارة.		3- الجهاز العصبي
لها خلايا لاسعة.		4- الغابة

(ج) أعطى مثال واحد لكل مما يلى :

- ..... ← 1- ثدييات لها كيس  
..... ← 2- عضو في الجهاز العصبي  
..... ← 3- من الكوارث الطبيعية  
..... ← 4- مستهلك في النظام البيئي

♥ انتهت الأسئلة طالبتي الجميلة ♥

مع تمنياتي لكِ بداوم التوفيق والنجاح

معلمة المادة

الصف : رابع ابتدائي  
المادة : علوم  
الزمن : ساعة ونصف  
التاريخ : / / ١٤٤٣ هـ



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة تعليم .....  
مدرسة .....  
.....

أسئلة الاختبار النهائي (الفصل الدراسي الأول) العام الدراسي ١٤٤٣ هـ

## نموذج الإجابة

اسم الطالبة: .....

رقم السؤال .....  
الدرجة .....  
كتابه رقم

المدققة	المراجعة	ححة		
			فقط لا غير	الأول
			فقط لا غير	الثاني
			فقط لا غير	الثالث
			فقط لا غير	المجموع

السؤال الأول:

15

(أ) ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و (✗) أمام العبارة الخاطئة:

- |       |  |
|-------|--|
| ( ✓ ) | 1- لكي نرى الخلايا نحتاج إلى المجهر.             |
| ( ✗ ) | 2- تصنف دودة الأرض من الديدان الأسطوانية.        |
| ( ✓ ) | 3- الحرافش تغطي أجسام الزواحف.                   |
| ( ✗ ) | 4- الجهاز التنفسى يساعد الحيوان على الحركة.      |
| ( ✓ ) | 5- الأسماك من الحيوانات الفقارية.                |
| ( ✗ ) | 6- الإنسان والحيوان والنبات من العوامل اللاحوية. |
| ( ✓ ) | 7- بركة الماء مثل على النظام البيئي.             |
| ( ✗ ) | 8- تبدأ السلسلة الغذائية بالمستهلكات.            |
| ( ✓ ) | 9- يتكون الجهاز الهيكلي من العظام.               |
| ( ✗ ) | 10- أكبر مجموعة في اللافقاريات هي الرخويات.      |
| ( ✗ ) | 11- من الأمثلة على محللات النباتات.              |

(ب) اكتب مستويات التنظيم مرتبة من الأصغر إلى الأكبر:

الخلية ..... -1	نسيج ..... -2	عضو ..... -3	جهاز حيوي ..... -4
-----------------	---------------	--------------	--------------------



**السؤال الثاني:** (أ) اختاري الاجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:

1- اتفق العلماء إلى تقسيم المخلوقات الحية إلى ..... ممالك		
<input type="checkbox"/> سبعة	<input checked="" type="checkbox"/> ستة	<input type="checkbox"/> خمسة
2- حيوان فقاري متغير درجة الحرارة وجلده رطب يعيش بالقرب من الماء؟		
<input type="checkbox"/> الثعبان	<input type="checkbox"/> الخروف	<input checked="" type="checkbox"/> الضفدع
3- جهاز يساعد على تفكيك الطعام وتحليله؟		
<input type="checkbox"/> الجهاز الإخراجي	<input checked="" type="checkbox"/> الجهاز الهضمي	<input type="checkbox"/> الجهاز التنفسي
4- مخلوقات حية تقوم بصنع غذاءها بنفسها؟		
<input type="checkbox"/> المحللات	<input type="checkbox"/> المستهلكات	<input checked="" type="checkbox"/> المنتجات
5- إضافة أشياء ضارة إلى الماء أو الهواء أو التربة يسمى؟		
<input type="checkbox"/> التكيف	<input checked="" type="checkbox"/> التلوث	<input type="checkbox"/> المواعنة
6- القلب من الأمثلة على؟		
<input type="checkbox"/> الأجهزة	<input type="checkbox"/> الأنسجة	<input checked="" type="checkbox"/> الأعضاء
7- من الأنظمة البيئية المائية؟		
<input type="checkbox"/> الصحراء	<input checked="" type="checkbox"/> البحيرات	<input type="checkbox"/> الجبال
8- صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء يسمى بـ		
<input type="checkbox"/> التكيف	<input type="checkbox"/> التنافس	<input checked="" type="checkbox"/> التناقض
9- مخلوقات حية تتغذى على النباتات والحيوانات معاً؟		
<input type="checkbox"/> المستهلكات	<input type="checkbox"/> المنتجات	<input checked="" type="checkbox"/> القارنة
10- يتم إخراج الفضلات عن طريق الجهاز؟		
<input type="checkbox"/> الجهاز الدوراني	<input checked="" type="checkbox"/> الجهاز الهضمي	<input type="checkbox"/> الجهاز الإخراجي

(ب) أمامك مجموعة من المصطلحات اختاري المناسب ثم اكتبيه أمام كل تعريف:

(الوراثة - اللافقاريات - الفقاريات - الخلية - الموطن - الانقراض)

الفاقاريات	1. الحيوانات التي لديها عمود فقري تسمى
الخلية	2. أصغر تركيب في المخلوق الحي يسمى
الموطن	3. مكان يعيش فيه المخلوق الحي
الانقراض	4. اختفاء جميع أفراد النوع إلى الأبد
الوراثة	5. انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء



السؤال الثالث:

10

(أ) قارني بين الخلية النباتية والحيوانية بكتابة كلمة نعم أو لا:

الخلية النباتية	الخلية الحيوانية	وجه المقارنة
نعم	لا	الجدار الخلوي
نعم	نعم	النواة
نعم	نعم	السيتوبلازم
نعم	لا	البلاستيدات

(ب) صلّى العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

(ب)	الرقم	(أ)
منطقة حيوية فيها أشجار كثيرة.	4	1- اللاسعات
يتحكم في جميع أجهزة الجسم.	3	2- الطيور
لها ريش خفيف وثابتة درجة الحرارة.	2	3- الجهاز العصبي
لها خلايا لاسعة.	1	4- الغابة

(ج) أعطى مثال واحد لكل مما يلي :

- الكنغر ، الكوالا ..... ← 1- ثدييات لها كيس
- الدماغ ، أعضاء الحس ..... ← 2- عضو في الجهاز العصبي
- البراكين ، الأعاصير ، الامطار ..... ← 3- من الكوارث الطبيعية
- ماعز ، أرنب ،أسد ، الخ ..... ← 4- مستهلك في النظام البيئي

♥ انتهت الأسئلة طالبتي الجميلة ♥

مع تمنياتي لكِ بداوم التوفيق والنجاح

معلمة المادة

المجموع الكلي

٤٠



المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمنطقة

مدرسة /

اختبار مادة العلوم ( الدور الأول ) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ

الرابع	الصف	العلوم	المادة
ساعة ونصف	زمن الاجابة	التاريخ	اليوم
			اسم الطالب /ة
			رقم الجلوس

اسم المدقق /ة	اسم المراجع /ة	اسم المصحح /ة	الدرجة المستحقة		رقم السؤال
			الدرجة كتابة	الدرجة رقماً	
					السؤال الأول
					السؤال الثاني
					السؤال الثالث
					المجموع

يتبَع

## السؤال الأول :

١٥

نضع علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:



قسم العلماء المخلوقات الحية إلى ست ممالك .	<input type="checkbox"/>
الثديات والطيور من الحيوانات ثابتة درجة الحرارة .	<input type="checkbox"/>
جذع الشجرة يعتبر نظام بيئي .	<input type="checkbox"/>
القلب هو العضو الرئيسي في الجهاز الدوراني .	<input type="checkbox"/>
الحراسف تغطي أجسام الطيور	<input type="checkbox"/>
تبدأ السلسلة الغذائية عادة بالمستهلكات .	<input type="checkbox"/>
يعمل الجهاز الهضمي على تفكيك الطعام وتحليله .	<input type="checkbox"/>
الحشرات لها هيكل خارجي صلب يحمي أجسامها	<input type="checkbox"/>
مجموعة الأعضاء تكون الجهاز الحيوي	<input type="checkbox"/>
المفصليات أكبر مجموعة في اللافقاريات	<input type="checkbox"/>
الصفة الموروثة هي سلوك او مهارة يكتسبها الانسان بالتعلم والتدريب	<input type="checkbox"/>

ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-



( التلوث ، الوطن ، الوراثة ، المؤامة )

- ١ - ( قدرة المخلوق الحي على الاستجابة للتغيرات في بيئته .
- ٢ - ( انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء .
- ٣ - ( مكان يعيش فيه المخلوق الحي .
- ٤ - ( أضافة أشياء ضارة للبيئة .

**السؤال الثاني :**

١٥

نصل العمود (أ) بما يناسبه في العمود (ب) من خلال الأرقام



(ب)		(أ)
تنتهي بخلايا لاسعة	.....	١- الجهاز العصبي
هي أحدى خصائص المخلوقات الحية	.....	٢- البرمائيات
حيوانات تتغذى على المنتجات والمستهلكات	.....	٣- الصفة
تقضي حياتها بين الماء وال اليابسة	.....	٤- اللاسعات
يتحكم في أنشطة الجسم	.....	٥- القوارث

مثال حسب المطلوب :-



- \* طانفة في الأسماك .....
- \* منطقة حيوية .....
- \* من الكوارث الطبيعية .....
- \* عضو في الجهاز الهيكلي .....
- \* صفة مكتسبة .....

في الجدول التالي نحدد بوضع ✓ مكونات الخلية الحيوانية والخلية النباتية :-



الخلية النباتية	الخلية الحيوانية	الجزء
.....	.....	جدار خلوي
.....	.....	الثوار
.....	.....	البلاستيدات الخضراء

نكتب مستويات التنظيم فيما يلى حسب تنظيمها :-









### السؤال الثالث :

نختار الأجابة الصحيحة فيما يلى :

١	ت تكون الأعضاء من . ....			
(أ) الخلايا	(ب) الأنسجة	(ج) الجهاز	(د) العظام	
المجموعة الكبرى التي تضم أكبر عدد من المخلوقات الحية . ....				٢
(أ) النوع	(ب) المملكة	(ج) الرتبة	(د) الطائفة	
تتشارك سلسلتان غذائيتان أو أكثر لتكون . ....				٣
(أ) نظام بيئي	(ب) شبكة غذائية	(ج) هرم	(د) محللات	
من الثديات رغم أنه يطير . ....				٤
(أ) الأسد	(ب) الخفافش	(ج) الغزال	(د) الصفدع	
يتكون الجهاز العصبي من عضو أساسى هو . ....				٥
(أ) القلب	(ب) الدماغ	(ج) الكلية	(د) المعدة	
من الأنظمة البيئية المائية . ....				٦
(أ) الجبال	(ب) البحيرات	(ج) الوادي	(د) الصحراء	
صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء . ....				٧
(أ) التنفس	(ب) الموطن	(ج) البيئة	(د) الانتاج	
اختفاء أو عدم وجود أفراد النوع يسمى . ....				٨
(أ) انقراض	(ب) اختباء	(ج) مفترسات	(د) عوامل حيوية	
مخلوقات حية تقوم بإنتاج غذاؤها بنفسها . ....				٩
(أ) منتجات	(ب) مستهلكات	(ج) محللات	(د) منقرضات	
يتم إخراج الفضلات في الجسم عن طريق الجهاز . ....				١٠
(أ) الاجراجي	(ب) العصبي	(ج) التنفسى	(د) العضلي	

انتهت الاسئلة ... بالتوفيق



المجموع الكلي

٤٠



المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمنطقة

مدرسة /

اختبار مادة العلوم ( الدور الأول ) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ

الرابع	الصف	العلوم	المادة
ساعة ونصف	زمن الاجابة	التاريخ	اليوم
			اسم الطالب /ة
			رقم الجلوس

## نموذج الإجابة

اسم المدقق /ة	اسم المراجع /ة	اسم المصحح /ة	الدرجة المستحقة		رقم السؤال
			الدرجة كتابة	الدرجة رقماً	
					السؤال الأول
					السؤال الثاني
					السؤال الثالث
					المجموع

يتبع

## السؤال الأول :

١٥

نضع علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:



قسم العلماء المخلوقات الحية إلى ست ممالك .	✓
الثديات والطيور من الحيوانات ثابتة درجة الحرارة .	✓
جذع الشجرة يعتبر نظام بيئي .	✓
القلب هو العضو الرئيسي في الجهاز الدوراني .	✓
الحراسف تغطي أجسام الطيور	✗
تبدأ السلسلة الغذائية عادة بالمستهلكات .	✗
يعمل الجهاز الهضمي على تفكيك الطعام وتحليله .	✓
الحشرات لها هيكل خارجي صلب يحمي أجسامها	✓
مجموعة الأعضاء تكون الجهاز الحيوي	✓
المفصليات أكبر مجموعة في اللافقاريات	✓
الصفة الموروثة هي سلوك او مهارة يكتسبها الانسان بالتعلم والتدريب	✓

ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-



( التلوث ، الوطن ، الوراثة ، المؤامة )

- ١ - ( المؤامة ) قدرة المخلوق الحي على الاستجابة للتغيرات في بيئته .
- ٢ - ( الوراثة ) انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء .
- ٣ - ( الوطن ) مكان يعيش فيه المخلوق الحي .
- ٤ - ( التلوث ) أضافة أشياء ضارة للبيئة .

**السؤال الثاني :**

١٥

**نصل العمود (أ) بما يناسبه في العمود (ب) من خلال الأرقام**



(ب)		(أ)
تنتهي بخلايا لاسعة	.....٤	١- الجهاز العصبي
هي أحدى خصائص المخلوقات الحية	.....٣	٢- البرمائيات
حيوانات تتغذى على المنتجات والمستهلكات	.....٥	٣- الصفة
تقضي حياتها بين الماء وال اليابسة	.....٢	٤- اللاسعات
يتحكم في أنشطة الجسم	.....١	٥- القوارث

**مثال حسب المطلوب :-**



- : طانفة في الأسماك ..... الأسماك العظمية.
- : منطقة حيوية ..... الغابة والصحراء.
- : من الكوارث الطبيعية ..... الزلزال والجفاف والفيضان.
- : عضو في الجهاز الهيكلي ..... العظام.
- : صفة مكتسبة ..... الرسم وركوب الخيل.

**فى الجدول التالي نحدد بوضع ✓ مكونات الخلية الحيوانية والخلية النباتية :-**



الخلية النباتية	الخلية الحيوانية	الجزء
✓	✗	جدار خلوي
✓	✓	الثوار
✓	✗	البلاستيدات الخضراء

**نكتب مستويات التنظيم فيما يلى حسب تنظيمها :-**



### السؤال الثالث :

نختار الأجابة الصحيحة فيما يلى :

١	ت تكون الأعضاء من . ....			
٢	(د) العظام	(ج) الجهاز	<b>(ب) الأنسجة</b>	(أ) الخلايا
٣	(د) الطائفة	(ج) الرتبة	<b>(ب) المملكة</b>	(أ) النوع
٤	(د) محلات	(ج) هرم	<b>(ب) شبكة غذائية</b>	(أ) نظام بيئي من الثديات رغم أنه يطير . ....
٥	(د) الصفدع	(ج) الغزال	<b>(ب) الخفافش</b>	(أ) الأسد يتكون الجهاز العصبي من عضو أساسى هو . ....
٦	(د) المعدة	(ج) الكلية	<b>(ب) الدماغ</b>	(أ) القلب من الأنظمة البيئية المائية . ....
٧	(د) الصحراء	(ج) الوادي	<b>(ب) البحيرات</b>	(أ) الجبال صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء . ....
٨	(د) الانتاج	(ج) البيئة	<b>(ب) الموطن</b>	(أ) التنفس اختفاء أو عدم وجود أفراد النوع يسمى . ....
٩	(د) عوامل حيوية	(ج) مفترسات	<b>(ب) اختباء</b>	(أ) انقراض مخلوقات حية تقوم بإنتاج غذاؤها بنفسها . ....
١٠	(د) منقرضات	(ج) محلات	<b>(ب) مستهلكات</b>	(أ) منتجات يتم إخراج الفضلات في الجسم عن طريق الجهاز . ....
١٠	(د) العضلي	(ج) التنفس	<b>(ب) العصبي</b>	(أ) الاجراجي

انتهت الاسئلة ... بالتوفيق



الرابع ابتدائي : الصف  
العلوم : المادة  
ساعة ونصف : الزمن  
عدد الأوراق:



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة  
المدرسة الابتدائية

اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول لمادة العلوم للصف الرابع ابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ الدور الأول

	اسم الطالبة رباعيا
	رقم الجلوس

السؤال	الدرجة رقما	الدرجة كتابة	اسم المصححة وتوقيعها	اسم المدققة وتوقيعها	اسم المراجعة وتوقيعها
الأول					
الثاني					
الثالث					
الرابع					
المجموع					

معلمة المادة

السؤال الأول / أ. اكتب المصطلح العلمي فيما يلي أمام العبارة المناسبة

- ( ) اللافقاريات - الموطن - المنتجات  
( ) الجهاز الهضمي - الجدار الخلوي - الانقراض -

١. حيوانات ليس لها عمود فقري .....  
٢. فناء جميع أفراد نوع أو أكثر إلى الأبد .....  
٣. مكان يعيش فيه المخلوق الحي .....  
٤. مخلوقات حية مثل النباتات قادرة على صنع الغذاء .....  
٥. جهاز حيوي يحلل الطعام للحصول على الطاقة .....

ب. البتول فتاة رائعة في الصف الرابع رسماها جميل واثناء تحدثها فهي منطلقة وواثقة من نفسها ، لون عيونها بني وشعرها أسود .

من النص السابق حددي الصفات الوراثية والصفات المكتسبة لدى البتول ؟  
الصفة الوراثية / .....  
الصفة المكتسبة / .....

ج. الصورة أمامك تمثل



( ) اذكري اثنان مما يلي

١. العوامل الحيوية .....  
.....

٢. العوامل غير الحيوية .....  
.....

السؤال الثاني / أ. صلي كل حيوان بالمجموعة التي ينتمي إليها

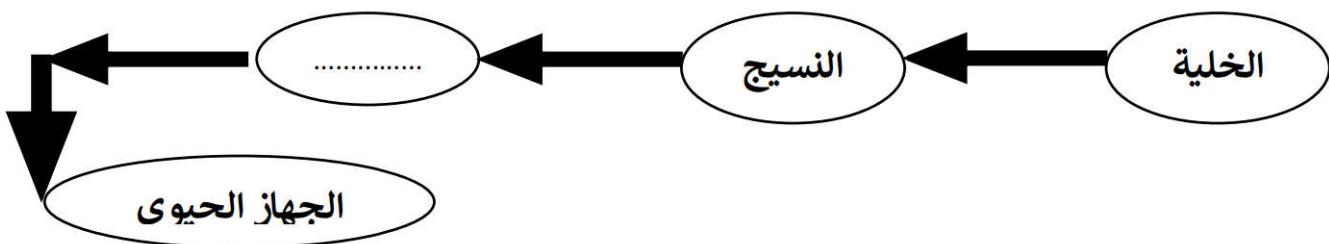
الحيوان	
	١
	٢
	٣
	٤
	٥

ب. عددي اثنان فقط مما يلي

١. ممالك المخلوقات الحية

٢. فوائد العمود الفقري

ج. اكمل المخطط التنظيمي التالي



السؤال الثالث / أ. . ضعي علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة

١.	التجربة اختبار يمكن من خلاله إثبات الفرضية أو رفضها
٢.	توجد البلاستيدات الخضراء في جميع خلايا المخلوقات الحية
٣.	الطائفة أكبر من الشعبة
٤.	يتكون النسيج من مجموعة من الخلايا المتشابهة
٥.	الزواحف لها جلد جاف وخشن
٦.	تقسم الفقاريات إلى حيوانات ثابتة درجة الحرارة وحيوانات متغيرة درجة الحرارة
٧.	جميع الأسماك لها عظام
٨.	تتشارك سلسلتان غذائيتان أو أكثر لتكوين هرم الطاقة
٩.	استجابة المخلوق الحي للتغير الحادث في بيئته يسمى المواءمة
١٠.	من أمثلة المحللات النباتات والقوارت

السؤال الرابع / اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

جميع الخلايا النباتية				١
بنية اللون	بيضية الشكل	تشبه الصناديق	لا تحتوي على كلورفيل	
أي الممالك التالية جميع أفرادها تصنع غذاؤها بنفسها				٢
الطلائعيات	الفطريات	الحيوانات	النباتات	
المجموعات التصنيفية التي يكون أفرادها متشابهين كثيراً في الشكل				٣
الطائففة	النوع	المملكة	الشعبة	
الخاصية التي يشتراك فيها الرخويات والمفصليات				٤
هلامية	لها هيكل خارجي	ليس لها عمود فقري	غير قادرة على الحركة	
الجهاز الذي ينقل الرسائل الإشارات إلى أجهزة الجسم الأخرى هو الجهاز				٥
العصبي	الدوراني	الهيكلية	الهضمي	
الحيوان الموضح في الصورة				٦
منتج	أكلات أعشاب	قارت	مفترس	
قطع أشجار الغابة يغير النظام البيئي حيث أنه				٧
لا يغير شيئاً	يقضي على مواطن المخلوقات	ينقي الهواء	يزودنا بالمواد المفيدة	
أي الأنواع التالية لا يعتبر من أنواع الديدان ؟				٨
عديدة الأرجل	الديدان الحلقة	الديدان الأسطوانية	الديدان المفلطحة	
السلحية حيوان فقاري متغير درجة الحرارة وينتمي إلى				٩
الأسماك	المفصليات	الثدييات	الزواحف	
أي الأنظمة البيئية يمكن وضعه في خريطة المفاهيم التالية				١٠
الجلدية	المحيطات	الصحراء	الغابات	

انتهت الأسئلة .. مع صادق أمنياتي لكن بالتوفيق وتحقق الأمنيات

# نموذج الاجابة

الرابع ابتدائي

لصف

العلوم

المادة

ساعة ونصف

الزمن

4 عدد الأوراق:

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم  
Ministry of Education

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمنطقة

المدرسة الابتدائية

اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول لمادة العلوم للصف الرابع ابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ الدور الأول

عزيزي الطالبة استعيني بالله واجببي:

السؤال الأول /

أ. اكتب المصطلح العلمي فيما يلي أمام العبارة المناسبة:

- ( ) **اللافقاريات** - **المنتجات** - **الموطن** - **الانقراض** - **الجدار الخلوي** - **الجهاز الهضمي**

1. حيوانات ليس لها عمود فقري (اللافقاريات)
2. فناء جميع أفراد نوع أو أكثر إلى الأبد (الانقراض)
3. مكان يعيش فيه المخلوق الحي (الموطن)
4. مخلوقات حية مثل النباتات قادرة على صنع الغذاء (المنتجات)
5. جهاز حيوي يحلل الطعام للحصول على الطاقة (الجهاز الهضمي)

ب-البتول فتاة رائعة في الصف الرابع رسماها جميل واثناء تحدثها فهي منطلقة وواثقة من نفسها ، لون عيونها بني وشعرها أسود .

من النص السابق حددي الصفات الوراثية والصفات المكتسبة لدى البتول ؟

صفة وراثية لون العيون البنية ولون الشعر الأسود

صفة مكتسبة طلاقة الحديث والرسم الجميل

ج. الصورة أمامك تمثل



- ( ) **النظام البيئي**  
اذكري اثنان مما يلي
1. العوامل الحيوية
  2. **الغزال الأعشاب النباتات الضفدع السلمك**  
**النس الدعسقة السلحافة**
  3. العوامل غير الحيوية

جذع الشجرة الماء الهواء الخشب

يتبع ←

السؤال الثاني /

أ. صلي كل حيوان بالمجموعة التي ينتمي إليها :

الطائفة		الحيوان	
اللاسعات	٢	 الفراشة	1
الثدييات	٣	 قنديل البحر	2
المفصليات	١	 الخروف	3
الزواحف	٥	 العصفور	4
الطيور	٤	 ثعبان	5

ب. عددي اثنان فقط مما يلي :

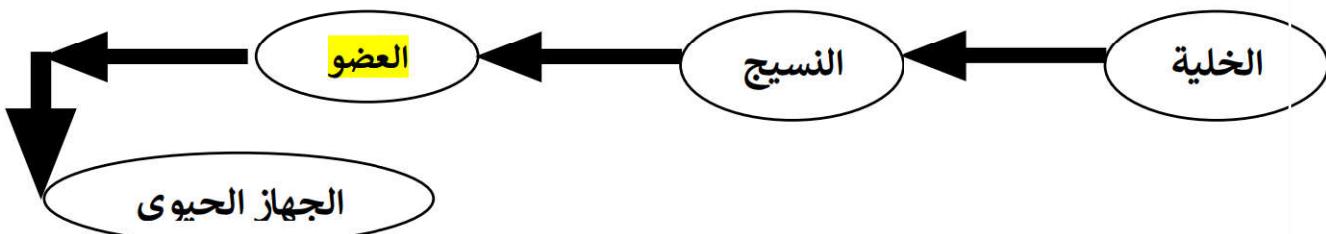
1. ممالك المخلوقات الحية:

البكتيريا ، الحيوانات ، النباتات ، الفطريات ، الطلائعيات

2. فوائد العمود الفقرى :

يسهل الحركة      يدعم الجسم ويحميه

جـ . اكمل المخطط التنظيمي التالي:



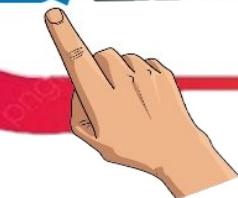
يتباع ←

السؤال الثالث /

أ. . ضعي علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة:

✓	التجربة اختبار يمكن من خلاله إثبات الفرضية أو رفضها	.1
✗	توجد البلاستيدات الخضراء في جميع خلايا المخلوقات الحية	.2
✗	الطائفة أكبر من الشعبة	.3
✓	يتكون النسيج من مجموعة من الخلايا المتشابهة	.4
✓	الزواحف لها جلد جاف وخشن	.5
✓	تقسم الفقاريات إلى حيوانات ثابتة درجة الحرارة وحيوانات متغيرة درجة الحرارة	.6
✗	جميع الأسماك لها عظام	.7
✗	تتشارك سلسلتان غذائيتان أو أكثر لتكوين هرم الطاقة	.8
✓	استجابة المخلوق الحي للتغير الحادث في بيئته يسمى المواءمة	.9
✗	من أمثلة المحللات النباتات والقوارت	.10

**للمزيد من الاختبارات اضغط هنا**



← يتبع

السؤال الرابع / اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

			<b>جميع الخلايا النباتية</b>		
بنية اللون	بيضية الشكل	تشبه الصناديق	لا تحتوي على كلوروفيل		1
<b>أي الممالك التالية جميع أفرادها تصنف غذاؤها بنفسها</b>					2
الطلائعيات	الفطريات	الحيوانات	النباتات		
<b>المجموعات التصنيفية التي يكون أفرادها متشابهين كثيراً في الشكل</b>					3
الطائفة	النوع	المملكة	الشعبة		
<b>الخاصية التي يشتراك فيها الرخويات والمفصليات</b>					4
هلامية	لها هيكل خارجي	ليس لها عمود فقري	غير قادرة على الحركة		
<b>الجهاز الذي ينقل الرسائل الإشارات إلى أجهزة الجسم الأخرى هو الجهاز</b>					5
العصبي	الدوراني	الهيكل	الهضمي		
<b>الحيوان الموضح في الصورة</b>					6
منتج	آكلات أعشاب	قارن	مفترس		
<b>قطع أشجار الغابة يغير النظام البيئي حيث أنه:</b>					7
لايغير شيئاً	يقضي على مواطن المخلوقات	ينقي الهواء	يزودنا بالمواد المفيدة		
<b>أي الأنواع التالية لا يعتبر من أنواع الديدان ؟</b>					8
عديدة الأرجل	الديدان الحلقي	الديدان الأسطوانية	الديدان المفلطحة		
<b>السلحبية حيوان فقاري متغير درجة الحرارة وينتمي إلى:</b>					9
الأسماك	المفصليات	الثدييات	الزواحف		
<b>أي الأنظمة البيئية يمكن وضعه في خريطة المفاهيم التالية</b>					10
الجلدية	المحيطات	الصحراء	الغابات		

معلمة المادة /

انتهت الأسئلة .. مع صادق أمنياتي لكن بال توفيق وتحقق الأمنيات

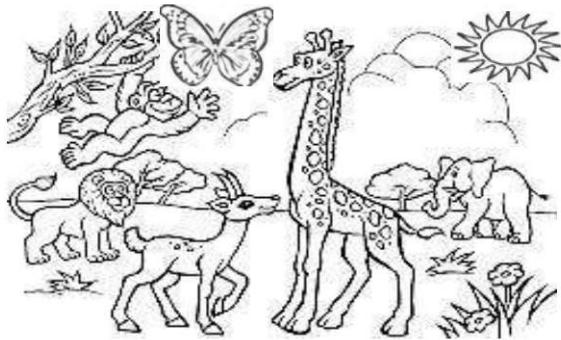
اختبار نهائي علوم رابع الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٦ هـ

		رقم الجلوس	٤	اسم الطالب		
توقيعه	المدقق	توقيعه	المراجع	توقيعه	المصحح	الصف
						رقم السؤال
						السؤال الأول
						السؤال الثاني
						السؤال الثالث
						السؤال الرابع
						المجموع

السؤال الأول : أجب عن الأسئلة التالية ؟

٢٥

أولاً / مستعيناً بالصورة المجاورة أجب عن الأسئلة التالية ؟

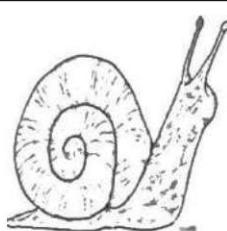


- ١ - حيوان متغير درجة الحرارة : .....
- ٢ - نوع المنطقة الحيوية : .....
- ٣ - ذكر عامل حيوي : .....
- ٤ - ذكر عامل لا حيوي : .....
- ٥ - كون سلسلة غذائية : .....
- ٦ - مخلوق حي منتج : .....
- ٧ - مخلوق حي مستهلك : .....

ثانياً : ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة ؟

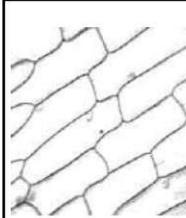
( )	النسيج مجموعة من الخلايا المتماثلة	١
( )	الفجوة العصارية في الخلية النباتية كبيرة	٢
( )	المفصليات أكبر مجموعة في اللافقariات وجسمها مقسم	٣
( )	الأسماك يغطي جسمها القشور وتعيش في الماء	٤
( )	وظيفة الجهاز الإخراجي نقل الأكسجين للدم وتخليصه من ثاني أكسيد الكربون	٥
( )	يتكون الجهاز الهضمي من الفم - المريء - المعدة - الأمعاء	٦
( )	الشبكة الغذائية ترابط سلاسل الغذاء في النظام البيئي	٧
( )	من العوامل الطبيعية التي تغير النظام البيئي الإنسان و الحيوانات	٨
( )	الحيوانات المنقرضة هي التي قلت أعداد أفرادها	٩

السؤال الثاني : أكمل الفراغات التالية بالكلمة المناسبة ؟



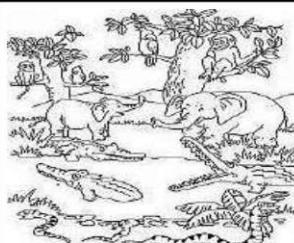
٢- يصنف المخلوق الحي .

- أ ) رخويات
- ب ) حشرات
- ج ) مفصليات



١- يمثل الشكل المجاور .

- أ ) خلية
- ب ) عضو
- ج ) جهاز حيوي



٤- تعتبر مجموعة الحيوانات .

- أ ) جماعة حيوية
- ب ) مجتمع حيوي
- ج ) سلسة غذائية



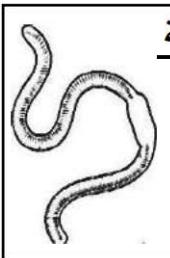
٣- نوع الجهاز .

- أ ) عضلي
- ب ) هيكلية
- ج ) دوري



٧- إذا تغير النظام البيئي فإن الطيور .

- أ ) تهاجر
- ب ) تنقرض
- ج ) المواعنة



٦- يعتبر المخلوق الحي في السلسلة الغذائية

- أ ) منتج
- ب ) مستهلك
- ج ) محل

السؤال الثالث : ضع الكلمات التالية في الفراغ المناسب ؟

الطريقة العلمية - الفقاريات - الجهاز العصبي - النظام البيئي - التلوث

السؤال الرابع : أكتب الإجابة الصحيحة من المجموعة (أ) أمام ما يناسبها من المجموعة (ب) ؟

المجموعة (ب)
مكان يعيش فيه المخلوق الحي ويylanم طريقة عشه
لا تحتوي على جدار الخلية أو البلاستيدات وفجواتها صغيرة
مخلوقات حية تشبه النبات لكن لا تصنع غذائها بنفسها
يوضح كمية الطاقة في كل مستوى في الشبكة الغذائية
أبسط أنواع اللافقاريات وتعيش في الماء

المجموعة (أ)
الفطريات
الأسفنجيات
هرم الطاقة
الموطن
التصنيف
الخلية الحيوانية

”انتهت الأسئلة“

# نموذج الاجابة

الفصل الدراسي : الأول  
العام الدراسي : ١٤٤٦ هـ  
المادة : علوم  
الصف : الرابع  
الزمن : ساعة و نصف

وزارة التعليم  
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
الادارة العامة للتعليم بمنطقة  
مكتب التعليم  
مدرسة :

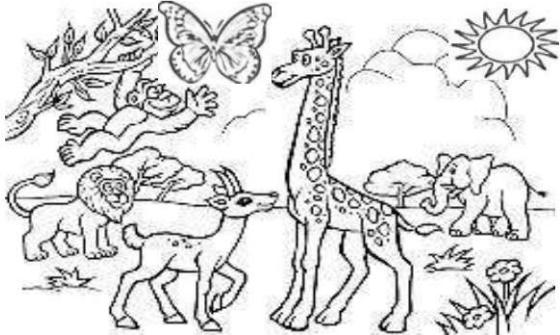
## نموذج الاجابة لاختبار نهائي علوم رابع الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٦ هـ

		اسم الطالب					
		رقم الجلوس	الصف				
توقيعه	المدقق	توقيعه	المراجع	توقيعه	المصحح	الدرجة المستحقة	رقم السؤال
						كتابة	
							السؤال الأول
							السؤال الثاني
							السؤال الثالث
							السؤال الرابع
							المجموع

٢٥

السؤال الأول : أجب عن الأسئلة التالية ؟

أولاً / مستعينا بالصورة المجاورة أجب عن الأسئلة التالية ؟ درجة لكل فقرة



١ - حيوان متغير درجة الحرارة : الفراشة

٢ - نوع المنطقة الحيوية : المنطقة العشبية

٣ - ذكر عامل حيوي : النبات أو الحيوان

٤ - ذكر عامل لا حيوي : ضوء الشمس

٥ - كون سلسلة غذائية : نبات - غزال - أسد

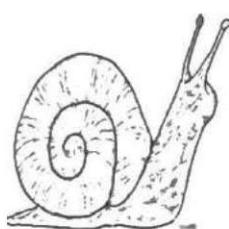
٦ - مخلوق حي منتج : النبات      ٧ - مخلوق حي مستهلك : أى حيوان بالصورة

ثانياً : ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة؟ درجتين لكل فقرة

( ✓ )	النسيج مجموعة من الخلايا المتماثلة	١
( ✓ )	الفجوة العصارية في الخلية النباتية كبيرة	٢
( ✓ )	المفصليات أكبر مجموعة في اللافقاريات وجسمها مقسم	٣
( ✓ )	الأسماك يغطي جسمها القشور وتعيش في الماء	٤
( ✗ )	وظيفة الجهاز الإخراجي نقل الأكسجين للدم وتخليصه من ثاني أكسيد الكربون	٥
( ✓ )	يتكون الجهاز الهضمي من الفم - المريء - المعدة - الأمعاء	٦
( ✓ )	الشبكة الغذائية ترابط سلسل الغذاء في النظام البيئي	٧
( ✗ )	من العوامل الطبيعية التي تغير النظام البيئي الإنسان و الحيوانات	٨
( ✗ )	الحيوانات المنقرضة هي التي قلت أعداد أفرادها	٩

يتبع <<

السؤال الثاني : أكمل الفراغات التالية بالكلمة المناسبة ؟ درجة لكل فقرة

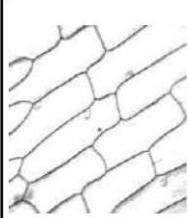


٢- يصنف المخلوق الحي .

أ) رخويات

ب) حشرات

ج) مفصليات

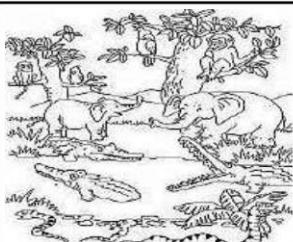


١- يمثل الشكل المجاور .

أ) خلية

ب) عضو

ج) جهاز حيوي



٤- تعتبر مجموعة الحيوانات .

أ) جماعة حيوية

ب) مجتمع حيوي

ج) سلسة غذائية

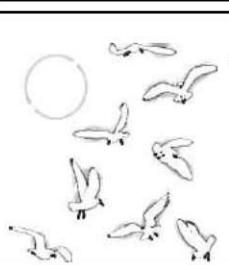


٣- نوع الجهاز .

أ) عضلي

ب) هيكل

ج) دوري

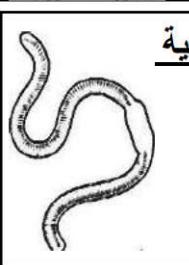


٦- إذا تغير النظام البيئي فإن الطيور .

أ) تهاجر

ب) تنقرض

ج) المواعنة



٥- يعتبر المخلوق الحي في السلسلة الغذائية

أ) منتج

ب) مستهلك

ج) محلل

السؤال الثالث : ضع الكلمات التالية في الفراغ المناسب ؟ درجة لكل فقرة

الطريقة العلمية - الفقاريات - الجهاز العصبي - النظام البيئي - التلوث

١- التلوث إضافة أشياء ضارة إلى الماء أو الهواء أو التربة .

٢- الفقاريات حيوانات لها عمود فقري .

٣- الجهاز العصبي يتحكم في جميع أجهزة الجسم .

٤- الطريقة العلمية الاحظ - أسأل - أكون فرضية - اختبر الفرضية - النتائج .

السؤال الرابع : أكتب الإجابة الصحيحة من المجموعة (أ ) أمام ما يناسبها من المجموعة (ب ) ؟ درجة لكل فقرة

المجموعة (ب)

٤	مكان يعيش فيه المخلوق الحي وي Lans طريقة عيشه
٦	لا تحتوي على جدار الخلية أو البلاستيدات وفجواتها صغيرة
١	مخلوقات حية تشبه النبات لكن لا تصنع غذائها بنفسها
٣	يوضح كمية الطاقة في كل مستوى في الشبكة الغذائية
٢	أبسط أنواع اللافاريات وتعيش في الماء

المجموعة (أ)

١	الفطريات
٢	الأسفنجيات
٣	هرم الطاقة
٤	الموطن
٥	التصنيف
٦	الخلية الحيوانية

”انتهت الأسئلة“

المادة : علوم  
التاريخ :  
الصف : الرابع الابتدائي  
الزمن : ساعة ونصف



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة التعليم  
مكتب التعليم  
مدرسة

رقم الجلوس

أسم الطالب :

### اختبار مادة (العلوم) (الدور الأول) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ

التوقيع	أسم المراجع	التوقيع	أسم المصحح		الدرجة كتاباً		الدرجة رقمًا

**السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين ما يلي :-**

١٠

١- ت تكون الأعضاء من :	الخلايا	ب-	الأنسجة	ج-	الجهاز	د-	العضو
٢- صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء :	الموطن	ب-	التنافس	ج-	البيئة	د-	الإنتاج
٣- اختفاء أو عدم وجود أفراد النوع يسمى :	اختباء	ب-	الانقراض	ج-	محاكاة	د-	العصو
٤- يتكون الجهاز العصبي من عضو أساسي هو :	القلب	ب-	الدماغ	ج-	الكلية	د-	المعدة
٥- مخلوق حي يستطيع صنع غذائه بنفسه :	الحيوانات	ب-	النباتات	ج-	البكتيريا	د-	الفطريات
٦- تتشابه الخلية النباتية مع الخلية الحيوانية في :	البلاستيدات	ب-	البناء الضوئي	ج-	الجدار الخلوي	د-	النواة
٧- من الظواهر الطبيعية التي تغير النظام البيئي :	الاكتظاظ السكاني	ب-	إزالة الغابات	ج-	الاحتطاب	د-	الهزات الأرضية
٨- يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي :	النظام البيئي	ب-	الجماعية الحيوية	ج-	عامل الحيوي	د-	الموطن
٩- أي مما يلي أكبر مستويات التصنيف بعد المملكة :	الجنس	ب-	الطائفة	ج-	الصنوبر	د-	الشعبة
١٠- أصغر وحدة في المخلوق الحي :	العضو	ب-	النسيج	ج-	الجهاز	د-	الخلية

**السؤال الثاني :**

أضيع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة في كل مما يلي :-

١	الثديات والطيور من الحيوانات ثابتة درجة الحرارة
٢	القلب هو العضو الرئيسي في الجهاز الدوراني
٣	يتكون التعاقب الثانوي أسرع من التعاقب الأولي
٤	يعمل الجهاز الهضمي على تفكيك الطعام وتحليله
٥	يزداد التنفس في النظام البيئي إذا نقص الغذاء فيه
٦	البلاستيدات الخضراء موجودة في الخلية الحيوانية
٧	المملكة هي أصغر مستوى في تصنيف المخلوقات الحية
٨	النسج هو مجموعة من الأعضاء
٩	الجهاز التنفسي ينقل الإشارات إلى أجهزة الجسم
١٠	إزالة الغبات من قبل الإنسان يزيد من مواطن المخلوقات الحية

ج/ ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

( العضو , المحللات , التلوث , الوراثة , المنتجات )

- ١ - ( ) إضافة أشياء ضارة إلى الماء والهواء والتربة
- ٢ - ( ) مخلوقات حية تقوم بإنتاج غذائها بنفسها
- ٣ - ( ) مجموعة من الانسجة تقوم معاً بأداء وظيفة معينة
- ٤ - ( ) تقوم بعض المخلوقات بتحليل المواد الميتة للحصول على الطاقة
- ٥ - ( ) انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء

**( ب )**

**( أ )**

١.	لها شعر أو فرو يكسو جسمها ..... جلدها مغطى بحرافش يحميها من فقدان الماء ..... تقضي حياتها بين الماء وال اليابسة ..... يغطي جلدها القشور أو الغضاريف .....	١- البرمائيات ٢- الأسماك ٣- الثدييات ٤- الزواحف
----	--	--

ج - ذكر ثلاثة من أجهزة جسم الحيوانات .

- ١ .....  
.....
- ٢ .....  
.....
- ٣ .....  
.....

الإجابة المطلوبة ،



أسم الطالب

## **اختبار مادة (العلوم) (الدور الأول) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي هـ**

التوقيع	أسم المراجع	نموذج الإجابة	الدرجة كتاباً	الدرجة رقمًا

**السؤال الأول :** اختر الإجابة الصحيحة من بين ما يلي :-

1.

١-	العضو	ـ د	الجهاز	ـ ج	<u>الأنسجة</u>	ـ بـ	الخلايا	ـ أـ
٢-	صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء :							
٣-	الموطن	ـ د	البيئة	ـ ج	<u>التنافس</u>	ـ بـ	الإنتاج	ـ أـ
٤-	اختفاء أو عدم وجود أفراد النوع يسمى :							
٥-	محاكاة	ـ د	مفترسات	ـ ج	<u>الانقراض</u>	ـ بـ	اختبار	ـ أـ
٦-	يتكون الجهاز العصبي من عضو أساسى هو :							
٧-	القلب	ـ د	الكلية	ـ ج	<u>الدماغ</u>	ـ بـ	المعدة	ـ أـ
٨-	مخلوق حي يستطيع صنع غذائه بنفسه :							
٩-	الحيوانات	ـ د	الفطريات	ـ ج	<u>النباتات</u>	ـ بـ	البكتيريا	ـ أـ
١٠-	تشابه الخلية النباتية مع الخلية الحيوانية في :							
١١-	البلاستيدات	ـ بـ	الجدار الخلوي	ـ ج	<u>النواة</u>	ـ دـ	البناء الضوئي	ـ أـ
١٢-	من الظواهر الطبيعية التي تغير النظام البيئي :							
١٣-	الاكتظاظ السكاني	ـ بـ	إزالة الغابات	ـ ج	<u>الاحتطاب</u>	ـ دـ	الهزات الأرضية	ـ أـ
١٤-	يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي :							
١٥-	النظام البيئي	ـ بـ	العامل الحيوي	ـ ج	<u>الجماعة الحيوية</u>	ـ دـ	الموطن	ـ أـ
١٦-	أي مما يلي أكبر مستويات التصنيف بعد المملكة :							
١٧-	الجنس	ـ بـ	الطائفة	ـ ج	<u>الصنوبر</u>	ـ دـ	الشعبة	ـ أـ
١٨-	أصغر وحدة في المخلوق الحي :							
١٩-	العضو	ـ بـ	النسيج	ـ ج	<u>الجهاز</u>	ـ دـ	الخلية	ـ أـ

**السؤال الثاني :**

أضيع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( X ) أمام العبارة الخاطئة في كل مما يلي :-

✓	الثديات والطيور من الحيوانات ثابتة درجة الحرارة	١
✓	القلب هو العضو الرئيسي في الجهاز الدوراني	٢
✓	المفصليات هي أكبر مجموعة في اللافقاريات	٣
✓	يعلم الجهاز الهضمي على تفكيك الطعام وتحليله	٤
✓	يزداد التنافس في النظام البيئي إذا نقص الغذاء فيه	٥
X	البلاستيدات الخضراء موجودة في الخلية الحيوانية	٦
X	المملكة هي أصغر مستوى في تصنيف المخلوقات الحية	٧
X	اللافقاريات حيوانات لها عمود فقري	٨
X	الجهاز التنفسي ينقل الإشارات إلى أجهزة	٩
X	إزالة الغابات من قبل الإنسان يزيد من مواطن المخلوقات الحية	١٠

ب / ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

( العضو ، المحلات ، التلوث ، الوراثة ، المنتجات )

- ١ - ( ..... التلوث ..... ) إضافة أشياء ضارة إلى الماء والهواء والتربة
- ٢ - ( ..... المنتجات ..... ) مخلوقات حية تقوم بإنتاج غذائها بنفسها
- ٣ - ( ..... العضو ..... ) مجموعة من الأنسجة تقوم معاً بأداء وظيفة معينة
- ٤ - ( ..... المحلات ..... ) تقوم بعض المخلوقات بتحليل المواد الميتة للحصول على الطاقة
- ٥ - ( ..... الوراثة ..... ) انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء

**السؤال الثالث :** أ / نصل العمود ( أ ) بما يناسبه من العمود ( ب ) :-

( ب )	( أ )
١. لها شعر أو فرو يكسو جسمها	٤ ..... ١- البرمائيات
جلدها مغطى بحرافش يحميها من فقدان الماء	٣ ..... ٢- الأسماك
تقضي حياتها بين الماء وال اليابسة	١ ..... ٣- الثدييات
يعطي جلدتها القشور أو الغضاريف	٢ ..... ٤- الزواحف

ج - ذكر ثلاثة من أجهزة جسم الحيوانات .

الجهاز الهضمي - الجهاز العصبي - الجهاز التنفسي  
 - الجهاز الدوراني - الجهاز الهيكلي - الجهاز  
 الاصرافي - الجهاز العضلي  
 ( يختار الطالب فقط ثلاثة منها )

ب - ذكر ثلاثة من ممالك المخلوقات الحية .

المملكة النباتية - المملكة الحيوانية - مملكة  
 البدائيات - مملكة البكتيريا - مملكة  
 الطلائعيات - مملكة الفطريات  
 ( يختار الطالب فقط ثلاثة منها )

<p>المادة: علوم الصف: الرابع الفصل الدراسي الأول - الدور الأول. الزمن: ساعة ونصف</p>	 <p><b>وزارة التعليم</b> Ministry of Education</p>	<p>المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة مكتب التعليم مدرسة</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: auto;"> <span style="border: 1px solid green; padding: 2px;">.....</span> </div> <p>الدرجة رقم:</p> <p style="text-align: center;">٤٠</p>	<p>اسم الطالب: ..... الدرجة كتابة :</p>	

**ابدأ حل الأسئلة مستعيناً بالله تعالى، مردداً: "اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلاً، وأنت تجعل الحزن إذا شئت سهلاً"**

**السؤال الأول: ظلل الإجابة الصحيحة فيما يلي:**

١.	أي الأجزاء التالية يوجد في الخلية النباتية فقط		
ج	الميتوكندриا	ب	النواة
٢. هي المجموعة الكبرى التي تصنف إليها المخلوقات الحية			أ
ج	الشعبة	ب	الطاقة
٣. سلوك ومهارة يكتسبها الإنسان أو الحيوان بالتعليم والتدريب			أ
ج	الغريزة	ب	الصفة الوراثية
٤. الجهاز الذي يتحكم في جميع أجهزة الجسم			أ
ج	الإخراجي	ب	العصبي
٥. أي المناطق الحيوية فيها أشجار أكثر			أ
ج	المنطقة العشبية	ب	الغابات
٦. جميع أفراد النوع الواحد التي تعيش في نظام بيئي			أ
ج	الجماعة الحيوية	ب	المجتمع الحيوي
٧. استجابة الحيوان للتغير الحادث في بيئته			أ
ج	المواءمة	ب	الانقراض
٨. صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء			أ
ج	التنافس	ب	الموطن
٩. حيوانات تتغذى على المنتجات والمستهلكات			أ
ج	القوارت	ب	ال拉斯عات
١٠. تقضي حياتها بين الماء وال اليابسة			أ
ج	البرمائيات	ب	الأسماك

**السؤال الثاني: ماذا تحتاج المخلوقات الحية لكي تعيش ؟**

-٣-

-٢-

-١-

-٤-

**السؤال الثالث:** ضع علامة ( ✓ ) إذا كانت الإجابة صحيحة، وعلامة ( ✗ ) إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي:

العلامة	السؤال	م
	المفترس هو الحيوان الذي يتم اصطياده	١
	الجهاز الإخراجي جهاز يساعد على تفكيك الطعام وتحليله	٢
	من الأنظمة البيئية المائية الصحراء	٣
	تبدأ السلسلة الغذائية بالمنتجات	٤
	الحراسف تغطي أجسام الزواحف	٥
	من الأمثلة على الأعضاء القلب	٦
	جميع الثدييات لها أجهزة هضمية متشابهة	٧
	يعد المحار أحد أنواع الرخويات	٨
	عندما تجتمع الأعضاء يتكون جهاز حيوي	٩
	بعض المخلوقات الحية تضر النظام البيئي مثل الجراد	١٠

**السؤال الرابع:** اختر من العمود (أ) ما يناسبها من العمود (ب) فيما يلي :

( ب )	الحرف الصحيح	( أ )
(أ) الحيوانات التي لديها عمود فقري		١. المحللات
(ب) لها ريش خفيف وثابتة درجة الحرارة		٢. التلوث
(ج) أصغر وحدة في بناء المخلوقات الحية		٣. الجن
(د) المادة المسؤولة عن نقل الصفات الوراثية من الإباء إلى الأبناء		٤. الخلية
(ه) إضافة أشياء ضارة للبيئة		٥. الطيور
(و) تقوم بتحليل المواد الميتة للحصول على طاقة		٦. الفقاريات

انتهت الأسئلة

وفك الله وسد على درب الخير خطاك

<p>المادة: علوم الصف: الرابع الفصل الدراسي الأول - الدور الأول. الزمن: ساعة ونصف</p>	 <p><b>وزارة التعليم</b> Ministry of Education</p>	<p>المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة مكتب التعليم مدرسة</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: auto;"> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> </div>	<p>اسم الطالب: ..... الدرجة كتابة: .....</p>	
<p>الدرجة رقم: .....  ٤٠</p>		

**ابدأ حل الأسئلة مستعيناً بالله تعالى، مردداً: "اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلاً، وأنت تجعل الحزن إذا شئت سهلاً"**

<b>السؤال الأول: ظلل الإجابة الصحيحة فيما يلي:</b>					
١. أي الأجزاء التالية يوجد في الخلية النباتية فقط					
أ	البلاستيدات الخضراء	ب	النواة	ج	الميتوكوندриا
٢. هي المجموعة الكبرى التي تصنف إليها المخلوقات الحية					
أ	المملكة	ب	الطائفة	ج	الشعبة
٣. سلوك ومهارة يكتسبها الإنسان أو الحيوان بالتعليم والتدريب					
أ	الصفة المكتسبة	ب	الصفة الوراثية	ج	الغريزة
٤. الجهاز الذي يتحكم في جميع أجهزة الجسم					
أ	العصبي	ب	الهيكل	ج	الإخراجي
٥. أي المناطق الحيوية فيها أشجار أكثر					
أ	الغابات	ب	الصحراء	ج	المنطقة العشبية
٦. جميع أفراد النوع الواحد التي تعيش في نظام بيئي					
أ	المجتمع الحيوي	ب	المنطقة الحيوية	ج	الجماعة الحيوية
٧. استجابة الحيوان للتغير الحادث في بيئته					
أ	الانقراض	ب	التغيرات	ج	المواءمة
٨. صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء					
أ	الموطن	ب	البيئة	ج	التنافس
٩. حيوانات تتغذى على المنتجات والمستهلكات					
أ	ال拉斯عات	ب	البرمائيات	ج	القوارت
١٠. تقضي حياتها بين الماء وال اليابسة					
أ	الأسماك	ب	الثدييات	ج	البرمائيات

### درجة لكل فقرة

**السؤال الثاني: ماذا تحتاج المخلوقات الحية لكي تعيش ؟**

-٣-

-٢-

-١-

-٤-

### درجة لكل فقرة

**السؤال الثالث:** ضع علامة (✓) إذا كانت الإجابة صحيحة، وعلامة (✗) إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي:

العلامة	السؤال	م
✗	المفترس هو الحيوان الذي يتم اصطياده	١
✗	الجهاز الإخراجي جهاز يساعد على تفكيك الطعام وتحليله	٢
✗	من الأنظمة البيئية المائية الصحراء	٣
✓	تبدأ السلسلة الغذائية بالمنتجات	٤
✓	الحراشف تغطي أجسام الزواحف	٥
✓	من الأمثلة على الأعضاء القلب	٦
✓	جميع الثدييات لها أجهزة هضمية متشابهة	٧
✓	يعد المحار أحد أنواع الرخويات	٨
✓	عندما تجتمع الأعضاء يتكون جهاز حيوي	٩
✓	بعض المخلوقات الحية تضر النظام البيئي مثل الجراد	١٠

٦/

### درجة لكل فقرة

**السؤال الرابع:** اختر من العمود (أ) ما يناسبها من العمود (ب) فيما يلي :

( ب )
(أ) الحيوانات التي لديها عمود فقري
(ب) لها ريش خفيف وثابتة درجة الحرارة
(ج) أصغر وحدة في بناء المخلوقات الحية
(د) المادة المسئولة عن نقل الصفات الوراثية من الإباء إلى الأبناء
(ه) إضافة أشياء ضارة للبيئة
(و) تقوم بتحليل المواد الميتة للحصول على طاقة

( أ )	الحرف الصحيح
و	١. المحللات
ه	٢. التلوث
د	٣. الجن
ج	٤. الخلية
ب	٥. الطيور
أ	٦. الفقاريات

انتهت الأسئلة

وففك الله وسدد على درب الخير خطاك

**اختبار مادة العلوم للصف الرابع الابتدائي  
الفصل الدراسي الأول ( الدور الأول ) لعام ١٤٤٦ هـ**

اسم الطالب : .....

اسم المدقق	اسم المراجع	اسم المصحح	الدرجة كتابة	الدرجة	س ١	س ٢
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
التوقيع	التوقيع	التوقيع	أربعون درجة فقط	٤٠	٢٠	٢٠
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

**السؤال الأول: ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أما العبارة الخاطئة :**

الإجابة	العبارة	م
.....	جميع الخلايا النباتية تشبه الصناديق	١
.....	بعض الطلائعيات تسبب أمراضًا خطيرة مثل مرض الملاريا.	٢
.....	تعد البكتيريا والبكتيريات أصغر المخلوقات الحية الدقيقة وأبسطها	٣
.....	الفطريات تحصل على غذائها من مخلوقات أخرى	٤
.....	المملكة هي المجموعة الكبرى التي تصنف إليها المخلوقات الحية	٥
.....	النسيج هو مجموعة من الخلايا المتماثلة	٦
.....	يتأثر المجتمع الحيوي بتغير إحدى جماعاته.	٧
.....	النظام البيئي الكبير الذي له نباتاته وحيواناته الخاصة يسمى المنطقة الحيوية.	٨
.....	الموطن نظام بيئي يعيش فيه المخلوق الحي ويلازم طريقه عيشه	٩
.....	الصحراء تتميز بقلة الأمطار وبالترابة الجافة	١٠
.....	المنتجات هي مخلوقات حية تصنع غذانها بنفسها مستخدمة طاقة الشمس مثل النباتات	١١
.....	المنتجات مخلوقات حية تصنع غذاءها بنفسها	١٢
.....	يمكن للمخلوقات الحية أن تحدث تغيرات في النظام البيئي بطرق قد تكون مفيدة أو ضارة	١٣
.....	يزداد التناقض في النظام البيئي إذا نقص الغذاء فيه.	١٤
.....	يمكن حماية النظام البيئي بالتشجير واعدة تدوير الزجاج والأوراق وترشيد استهلاك الماء	١٥
.....	تسمى النباتات بالمستهلكات	١٦
.....	تضم ممالك المخلوقات الحية مخلوقات وحيدة الخلية فقط	١٧
.....	سميت الحيوانات اللافقارية بهذا الإسم لأن لها عاًمود فقري	١٨
.....	البلاستيدات الخضراء موجودة في الخليه الحيوانية	١٩
.....	الخلية الحيوانية لها جدار خلوي	٢٠

**السؤال الثاني: اختر الاجابة الصحيحة:**

١	أي مما يلي أكبر مستويات التصنيف بعد المملكة؟		
ج	الشعبية	الطائفة	ب
٢	كل الجماعات التي تعيش في النظام البيئي تكون:		
ج	العامل الاحيوي	المجتمع الحيوي	ب
٣	تجمع مجموعة من الأنسجة في داخل المخلوق الحي ينتج عنه		
ج	الاجهزة	الخلايا	ب
٤	مخلوق حي عديد الخلايا جميع أفراده تستطيع صنع غذائها بنفسها من هو .		
ج	الفطريات	الحيوانات	ب
٥	يقصد بالصراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء وجميع الاحتياجات الأخرى بـ.....		
ج	الشبكة الغذائية	التنافس	ب
٦	أي مماليق يوجد في خلايا جسمك ؟		
ج	البلاستيدات الخضراء	الجدار الخلوي	ب
٧	أي الأجزاء التالية يوجد في الخلايا النباتية فقط		
ج	الميتوكندريا	البلاستيدات	ب
٨	أي المخلوقات الحية تصنف مخلوقاً حيّاً متعدد الخلايا ولايصنع غذائه بنفسه؟		
ج	مملكة النبات	مملكة البكتيريا	ب
٩	أي المخلوقات الحية تصنف مخلوقاً حيّاً متعدد الخلايا ولايصنع غذائه بنفسه؟		
ج	مملكة الحيوان	مملكة النبات	ب
١٠	تسمى الحيوانات التي لها عمود فقري		
ج	الفقاريات	اللافقارية	ب
١١	أصغر وحدة في المخلوق		
ج	الخلية	النسيج	ب
١٢	يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي		
ج	العامل الحيوي	الجماعة الحيوية	ب
١٣	تشابه الخلية النباتية مع الخلية الحيوانية في:		
ج	النواة	البلاستيدات الخضراء	ب
١٤	ينتج عن اتحاد سلسلتي غذاء وأكثر:		
ج	نظام بيئي	شبكة غذاء.	ب
١٥	المخلوق الذي لا يستطيع صنع غذاءه بنفسه هو من:		
ج	المنتجات	المحللات	ب
١٦	إذا غير المخلوق الحي نمط غذائه بسبب التغيرات التي حدثت في بيئته فإن ذلك يسمى.....		
ج	الهجرة لمكان آخر	الانقراض	ب
١٧	من الظواهر الطبيعية التي تغير النظام البيئي		
ج	الاكتضاض السكاني	ازالة الغابات	ب
١٨	ما نتائج التغيرات في الأنظمة البيئية		
ج	انقراض الحيوانات	تكاثر الحيوانات	ب
١٩	أي من هذه الظواهر تعتبر ظواهر طبيعية تغير النظام البيئي :		
ج	الأعاصير	الزراعة	ب
٢٠	منطقة حيوية واسعة قليلة الأمطار وتربيتها جافة ؟		
ج	المنطقة العشبية	الصحراء	ب

**اختبار مادة العلوم للصف الرابع الابتدائي  
الفصل الدراسي الأول ( الدور الأول ) لعام ١٤٤٦ هـ**

**الاجابة النموذجية**

اسم المدقق	اسم المراجع	اسم المصحح	الدرجة كتابة	الدرجة	س ١	س ٢
التوقيع	التوقيع	التوقيع		أربعون درجة فقط	٤٠	٢٠

**السؤال الأول: ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أما العبارة الخاطئة :**

الإجابة	العبارة	م
✓	جميع الخلايا النباتية تشبه الصناديق	١
✓	بعض الطلائعيات تسبب أمراضًا خطيرة مثل مرض الملاريا.	٢
✓	تعد البكتيريا والبكتيريات أصغر المخلوقات الحية الدقيقة وأبسطها	٣
✓	الفطريات تحصل على غذائها من مخلوقات أخرى	٤
✓	المملكة هي المجموعة الكبرى التي تصنف إليها المخلوقات الحية	٥
✓	النسيج هو مجموعة من الخلايا المتماثلة	٦
✓	يتأثر المجتمع الحيوي بتغير إحدى جماعاته.	٧
✓	النظام البيئي الكبير الذي له نباتاته وحيواناته الخاصة يسمى المنطقة الحيوية.	٨
✓	الموطن نظام بيئي يعيش فيه المخلوق الحي ويلازم طريقه عيشه	٩
✓	الصحراء تتميز بقلة الأمطار وبالترابة الجافة	١٠
✓	المنتجات هي مخلوقات حية تصنع غذائها بنفسها مستخدمة طاقة الشمس مثل النباتات	١١
✓	المنتجات مخلوقات حية تصنع غذاءها بنفسها	١٢
✓	يمكن للمخلوقات الحية أن تحدث تغيرات في النظام البيئي بطرق قد تكون مفيدة أو ضارة	١٣
✓	يزداد التناقض في النظام البيئي إذا نقص الغذاء فيه.	١٤
✓	يمكن حماية النظام البيئي بالتشجير واعدة تدوير الزجاج والأوراق وترشيد استهلاك الماء	١٥
✗	تسمى النباتات بالمستهلكات	١٦
✗	تضم ممالك المخلوقات الحية مخلوقات وحيدة الخلية فقط	١٧
✗	سميت الحيوانات اللافقارية بهذا الإسم لأن لها عامل فقرى	١٨
✗	البلاستيدات الخضراء موجودة في الخليه الحيوانيه	١٩
✗	الخلية الحيوانية لها جدار خلوي	٢٠

**السؤال الثاني: اختر الاجابة الصحيحة:**

١	أي مما يلي أكبر مستويات التصنيف بعد المملكة؟		
٢	A الجنس	B الطائفة	C الشعبة
٣	كل الجماعات التي تعيش في النظام البيئي تكون:		
٤	A الموطن	B المجتمع الحيوي	C العوامل اللاحوية
٥	تجمع مجموعة من الأنسجة في داخل المخلوق الحي ينتج عنه		
٦	A الأعضاء	B الخلايا	C الاجهزة
٧	مخلوق حي عديد الخلايا جميع أفراده تستطيع صنع غذائها بنفسها من هو .		
٨	A النباتات	B الحيوانات	C الفطريات
٩	يقصد بالصراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء وجميع الاحتياجات الأخرى بـ.....		
١٠	A السلسلة الغذائية	B التنافس	C الشبكة الغذائية
١١	أي مماليكي يوجد في خلايا جسمك؟		
١٢	A السيتوبلازم	B الجدار الخلوي	C البلاستيدات الخضراء
١٣	أي الأجزاء التالية يوجد في الخلايا النباتية فقط		
١٤	A الميتوكندريا	B البلاستيدات	C الغشاء الخلوي
١٥	أي المخلوقات الحية تصنف مخلوقاً حيّاً متعدد الخلايا ولايصنع غذائه بنفسه؟		
١٦	A مملكة الحيوان	B مملكة البكتيريا	C مملكة النبات
١٧	أي المخلوقات الحية تصنف مخلوقاً حيّاً متعدد الخلايا ولايصنع غذائه بنفسه؟		
١٨	A مملكة الحيوان	B مملكة النبات	C مملكة البكتيريا
١٩	تسمى الحيوانات التي لها عمود فقري		
٢٠	A الطحالب	B اللافقارية	C الفقاريات
٢١	أصغر وحدة في المخلوق		
٢٢	A الخلية	B النسيج	C العضو
٢٣	يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي		
٢٤	A العامل الحيوي	B الجماعة الحيوية	C الموطن
٢٥	تشابه الخلية النباتية مع الخلية الحيوانية في:		
٢٦	A النواة	B الجدار الخلوي	C البلاستيدات الخضراء
٢٧	ينتج عن اتحاد سلسلتي غذاء وأكثر:		
٢٨	A مجتمع حيوي	B شبكة غذاء	C نظام بيئي
٢٩	المخلوق الذي لا يستطيع صنع غذاءه بنفسه هو من:		
٣٠	A المنتجات	B المستهلكات	C المحللات
٣١	إذا غير المخلوق الحي نمط غذائه بسبب التغيرات التي حدثت في بيئته فإن ذلك يسمى.....		
٣٢	A الهجرة لمكان آخر	B الانقراض	C المواجهة
٣٣	من الظواهر الطبيعية التي تغير النظام البيئي		
٣٤	A الاكتضاض السكاني	B الزلاء الغابات	C ازالة الغابات
٣٥	ما نتائج التغيرات في الأنظمة البيئية		
٣٦	A الحفاظ على مجتمع الذرة	B تكاثر الحيوانات	C انقراض الحيوانات ودمير موطنها
٣٧	أي من هذه الظواهر تعتبر ظواهر طبيعية تغير النظام البيئي :		
٣٨	A التلوث	B الزراعة	C الأعاصير
٣٩	منطقة حيوية واسعة قليلة الأمطار وتربيتها جافة؟		
٤٠	A الغابة	B الصحراء	C المنطقة العشبية