

تم تحميل وعرض المادة من :



# موقع واجباتك

## www.wajibati.net

موقع واجباتي منصة تعليمية تساهم بنشر حل المناهج الدراسية بشكل متميز لترتقي بمجال التعليم على الإنترنت ويستطيع الطلاب تصفح حلول الكتب مباشرة لجميع المراحل التعليمية المختلفة



حمل التطبيق من هنا

اسم الطالبة: ..... رقم الجلوس: .....

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

## السؤال الأول:

١٥

(أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و (X) أمام العبارة الخاطئة:

( )	١- لكي نرى الخلايا نحتاج إلى المجهر.
( )	٢- تصنف دودة الأرض من الديدان الأسطوانية.
( )	٣- الحراشف تغطي أجسام الزواحف.
( )	٤- الجهاز التنفسي يساعد الحيوان على الحركة.
( )	٥- الأسماك من الحيوانات الفقارية.
( )	٦- الإنسان والحيوان والنبات من العوامل اللاحيوية.
( )	٧- بركة الماء مثال على النظام البيئي.
( )	٨- تبدأ السلسلة الغذائية بالمستهلكات.
( )	٩- يتكون الجهاز الهيكلي من العظام.
( )	١٠- أكبر مجموعة في اللافقاريات هي الرخويات.
( )	١١- من الأمثلة على المحلات النباتات.

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

١- .....	٢- .....	٣- .....	٤- .....
----------	----------	----------	----------



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

١٥

١- اتفق العلماء إلى تقسيم المخلوقات الحية إلى ..... ممالك		
<input type="checkbox"/> خمسة	<input type="checkbox"/> ستة	<input type="checkbox"/> سبعة
٢- حيوان فقاري متغير درجة الحرارة وجلده رطب يعيش بالقرب من الماء؟		
<input type="checkbox"/> الضفدع	<input type="checkbox"/> الخروف	<input type="checkbox"/> الثعبان
٣- جهاز يساعد على تفكيك الطعام وتحليله؟		
<input type="checkbox"/> الجهاز التنفسي	<input type="checkbox"/> الجهاز الهضمي	<input type="checkbox"/> الجهاز الإخراجي
٤- مخلوقات حية تقوم بصنع غذاءها بنفسها؟		
<input type="checkbox"/> المنتجات	<input type="checkbox"/> المستهلكات	<input type="checkbox"/> المحلات
٥- إضافة أشياء ضارة إلى الماء أو الهواء أو التربة يسمى؟		
<input type="checkbox"/> الموائمة	<input type="checkbox"/> التلوث	<input type="checkbox"/> التكيف
٦- القلب من الأمثلة على ؟		
<input type="checkbox"/> الأعضاء	<input type="checkbox"/> الأنسجة	<input type="checkbox"/> الأجهزة
٧- من الأنظمة البيئية المائية؟		
<input type="checkbox"/> الجبال	<input type="checkbox"/> البحيرات	<input type="checkbox"/> الصحراء
٨- صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء يسمى بـ		
<input type="checkbox"/> التنافس	<input type="checkbox"/> التطفل	<input type="checkbox"/> التكيف
٩- مخلوقات حية تتغذى على النباتات والحيوانات معًا ؟		
<input type="checkbox"/> القارئة	<input type="checkbox"/> المستهلكات	<input type="checkbox"/> المنتجات
١٠- 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 اكتبه أمام كل تعريف:

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

.....	١. الحيوانات التي لديها عمود فقري تسمى
.....	٢. أصغر تركيب في المخلوق الحي يسمى
.....	٣. مكان يعيش فيه المخلوق الحي
.....	٤. اختفاء جميع أفراد النوع إلى الأبد
.....	٥. انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء



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

وجه المقارنة	الخلية الحيوانية	الخلية النباتية
الجدار الخلوي		
النواة		
السيتوبلازم		
البلاستيدات		

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

(أ)	الرقم	(ب)
١- اللاسعات		منطقة حيوية فيها أشجار كثيرة.
٢- الطيور		يتحكم في جميع أجهزة الجسم.
٣- الجهاز العصبي		لها ريش خفيف وثابتة درجة الحرارة.
٤- الغابة		لها خلايا لاسعة.

(ج) أعطي مثال واحد لكل مما يلي :

- ١- ثدييات لها كيس ← .....
- ٢- عضو في الجهاز العصبي ← .....
- ٣- من الكوارث الطبيعية ← .....
- ٤- مستهلك في النظام البيئي ← .....

♥ انتهت الأسئلة طالبتي الجميلة ♥

مع تمنياتي لكِ بداوم التوفيق والنجاح

معلمة المادة

اسم الطالبة: ..... نموذج الإجابة ..... رقم الجلوس: .....

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

نموذج إجابة

## السؤال الأول:

١٥

(أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و (X) أمام العبارة الخاطئة:

( ✓ )	١- لكي نرى الخلايا نحتاج إلى المجهر.
( X )	٢- تصنف دودة الأرض من الديدان الأسطوانية.
( ✓ )	٣- الحراشف تغطي أجسام الزواحف.
( X )	٤- الجهاز التنفسي يساعد الحيوان على الحركة.
( ✓ )	٥- الأسماك من الحيوانات الفقارية.
( X )	٦- الإنسان والحيوان والنبات من العوامل اللاحيوية.
( ✓ )	٧- بركة الماء مثال على النظام البيئي.
( X )	٨- تبدأ السلسلة الغذائية بالمستهلكات.
( ✓ )	٩- يتكون الجهاز الهيكلي من العظام.
( X )	١٠- أكبر مجموعة في اللافقاريات هي الرخويات.
( X )	١١- من الأمثلة على المحلات النباتات.

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

١- الخلية	٢- نسيج	٣- عضو	٤- جهاز حيوي
-----------	---------	--------	--------------

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

١٥

١- اتفق العلماء إلى تقسيم المخلوقات الحية إلى ..... ممالك		
<input type="checkbox"/> خمسة	<input checked="" type="checkbox"/> ستة	<input type="checkbox"/> سبعة
٢- حيوان فقاري متغير درجة الحرارة وجلده رطب يعيش بالقرب من الماء؟		
<input checked="" type="checkbox"/> الضفدع	<input type="checkbox"/> الخروف	<input type="checkbox"/> الثعبان
٣- جهاز يساعد على تفكيك الطعام وتحليله؟		
<input type="checkbox"/> الجهاز التنفسي	<input checked="" type="checkbox"/> الجهاز الهضمي	<input type="checkbox"/> الجهاز الإخراجي
٤- مخلوقات حية تقوم بصنع غذاءها بنفسها؟		
<input type="checkbox"/> المنتجات	<input type="checkbox"/> المستهلكات	<input type="checkbox"/> المحلات
٥- إضافة أشياء ضارة إلى الماء أو الهواء أو التربة يسمى؟		
<input type="checkbox"/> الموائمة	<input checked="" type="checkbox"/> التلوث	<input type="checkbox"/> التكيف
٦- القلب من الأمثلة على ؟		
<input type="checkbox"/> الأعضاء	<input type="checkbox"/> الأنسجة	<input type="checkbox"/> الأجهزة
٧- من الأنظمة البيئية المائية؟		
<input type="checkbox"/> الجبال	<input checked="" type="checkbox"/> البحيرات	<input type="checkbox"/> الصحراء
٨- صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء يسمى بـ		
<input checked="" type="checkbox"/> التنافس	<input type="checkbox"/> التطفل	<input type="checkbox"/> التكيف
٩- مخلوقات حية تتغذى على النباتات والحيوانات معًا ؟		
<input type="checkbox"/> القارئة	<input type="checkbox"/> المنتجات	<input type="checkbox"/> المستهلكات
١٠- يتم إخراج الفضلات عن طريق الجهاز؟		
<input checked="" type="checkbox"/> الجهاز الإخراجي	<input type="checkbox"/> الجهاز الهضمي	<input type="checkbox"/> الجهاز الدوراني

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

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

الحيوانات التي لديها عمود فقري تسمى	الفقاريات
أصغر تركيب في المخلوق الحي يسمى	الخلية
مكان يعيش فيه المخلوق الحي	الموطن
اختفاء جميع أفراد النوع إلى الأبد	الانقراض
انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء	الوراثة



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

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

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

(أ)	الرقم	(ب)
١- اللاسعات	٤	منطقة حيوية فيها أشجار كثيرة.
٢- الطيور	٣	يتحكم في جميع أجهزة الجسم.
٣- الجهاز العصبي	٢	لها ريش خفيف وثابتة درجة الحرارة.
٤- الغابة	١	لها خلايا لاسعة.

(ج) أعطي مثال واحد لكل مما يلي :

- ١- ثدييات لها كيس ← الكنغر ، الكوالا
- ٢- عضو في الجهاز العصبي ← الدماغ ، أعضاء الحس
- ٣- من الكوارث الطبيعية ← البراكين ، الأعاصير ، الامطار
- ٤- مستهلك في النظام البيئي ← ماعز ، أرنب ، أسد ، الخ

♥ انتهت الأسئلة طالبتي الجميلة ♥

مع تمنياتي لك بداوم التوفيق والنجاح

معلمة المادة

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



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

رقم الجلوس

اسم الطالب : .....

اختبار مادة (العلوم) (الدور الأول) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ

الدرجة رقمياً	الدرجة كتابياً	اسم المصحح	التوقيع	اسم المراجع	التوقيع

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

١٠

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



## السؤال الثاني :

أضع علامة ( √ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( X ) أمام العبارة الخاطئة في كل مما يلي :-

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

ب / ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

( العضو , المحلات , 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

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

( أ )	( ب )
١- البرمائيات	لها شعر أو فرو يكسو جسمها
٢- الأسماك	جلدها مغطي بحراشف يحميها من فقدان الماء
٣- الثدييات	تقضي حياتها بين الماء واليابسة
٤- الزواحف	يغطي جلدها القشور أو الغضاريف

ج - أذكر ثلاثة من أجهزة جسم الحيوانات .

- ١- .....
- ٢- .....
- ٣- .....

ب - اذكر ثلاثة من ممالك المخلوقات الحية .

- ١- .....
- ٢- .....
- ٣- .....

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 ١٤٤٤ هـ

الدرجة رقمًا	الدرجة كتابيًا	أسم المراجع	التوقيع

## نموذج الإجابة

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

١٠

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

السؤال الثاني :

أضع علامة ( √ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( X ) أمام العبارة الخاطئة في كل مما يلي :-

1	الثدييات والطيور من الحيوانات ثابتة درجة الحرارة	√
2	القلب هو العضو الرئيسي في الجهاز الدوراني	√
3	المفصليات هي أكبر مجموعة في اللافقاريات	√
4	يعمل الجهاز الهضمي على تفكيك الطعام وتحليله	√
5	يزداد التنافس في النظام البيئي إذا نقص الغذاء فيه	√
6	البلاستيدات الخضراء موجودة في الخلية الحيوانية	X
7	المملكة هي أصغر مستوى في تصنيف المخلوقات الحية	X
8	اللافقاريات حيوانات لها عمود فقري	X
9	الجهاز التنفسي ينقل الإشارات الى أجهزة	X
10	إزالة الغابات من قبل الإنسان يزيد من مواطن المخلوقات الحية	X

ب / ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

( العضو , المحللات , التلوث , الوراثة , المنتجات )

١- ( ..... **التلوث** ..... ) إضافة أشياء ضارة إلى الماء والهواء والتربة

٢- ( ..... **المنتجات** ..... ) مخلوقات حية تقوم بإنتاج غذائها بنفسها

٣- ( ..... **العضو** ..... ) مجموعة من الانسجة تقوم معاً بأداء وظيفة معينة

٤- ( ..... **المحللات** ..... ) 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 ) :-

( أ )	( ب )
١- البرمائيات	لها شعر أو فرو يكسو جسمها
٢- الأسماك	جلدها مغطي بحراشف يحميها من فقدان الماء
٣- الثدييات	تقضي حياتها بين الماء واليابسة
٤- الزواحف	يغطي جلدها القشور أو الغضاريف

ب - اذكر ثلاثة من ممالك المخلوقات الحية .

المملكة النباتية - المملكة الحيوانية - مملكة

البدائيات - مملكة البكتيريا - مملكة

الطلائعيات - مملكة الفطريات

( يختار الطالب فقط ثلاثاً منها )

ج - أذكر ثلاثة من أجهزة جسم الحيوانات .

الجهاز الهضمي - الجهاز العصبي - الجهاز التنفسي

- الجهاز الدوراني - الجهاز الهيكلي - الجهاز

الاجراحي - الجهاز العضلي

( يختار الطالب فقط ثلاثاً منها )

انتهت الأسئلة،

المجموع الكلي		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمنطقة .....
٤٠		مدرسة /
اختبار مادة العلوم ( الدور الأول ) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ		

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

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

يتبع

## السؤال الأول :

١٥

نضع علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:



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

ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-



( التلوث , الموطن , الوراثة , المؤاممة )

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

## السؤال الثاني :

١٥

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

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

مثال حسب المطلوب :- 

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

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

الاجزاء	الخلية الحيوانية	الخلية النباتية
جدار خلوي	.....	.....
الفواه	.....	.....
البلاستيدات الخضراء	.....	.....

نكتب مستويات التنظيم فيما يلي حسب تنظيمها :- 



## السؤال الثالث :

١٠

نختار الأجوبة الصحيحة فيما يلي :



تتكون الأعضاء من .....				١
( 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 ) محلات	
من الثدييات رغم أنه يطير .....				٤
( أ ) الأسد	( ب ) الخفاش	( ج ) الغزال	( د ) الضفدع	
يتكون الجهاز العصبي من عضو أساسي 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 ) 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 ) الاخراجي	( ب ) العصبي	( ج ) التنفسي	( د ) العضلي	

انتهت الاسئلة ... بالتوفيق

سكره الشمري



المجموع الكلي		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمنطقة .....
٤٠		مدرسة /
اختبار مادة العلوم ( الدور الأول ) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ		

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

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

**نموذج إجابة**

يتبع



## السؤال الأول :

١٥

نضع علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:



قسم العلماء المخلوقات الحية إلى ست ممالك .	✓
الثدييات والطيور من الحيوانات ثابتة درجة الحرارة .	✓
جذع الشجرة يعتبر نظام بيئي .	✓
القلب هو العضو الرئيسي في الجهاز الدوراني .	✓
الحراشف تغطي اجسام 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 , الموطن , الوراثة , المؤامة )

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

## السؤال الثاني :

١٥

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



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

مثال حسب المطلوب :-



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

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



الاجزاء	الخلية الحيوانية	الخلية النباتية
جدار خلوي	.....×.....	.....✓.....
الفواه	.....✓.....	.....✓.....
البلاستيدات الخضراء	.....×.....	.....✓.....

نكتب مستويات التنظيم فيما يلي حسب تنظيمها :-



## السؤال الثالث :

١٠

نختار الأجوبة الصحيحة فيما يلي :



تتكون 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	
تتشارك سلسلتان غذائيتان أو أكثر لتكون .....				٣
( د ) محلات	( ج ) هرم	( ب ) شبكة غذائية	( أ ) نظام بيئي	
من الثدييات رغم أنه يطير .....				٤
( د ) الضفدع	( ج ) الغزال	( ب ) الخفاش	( أ ) الأسد	
يتكون الجهاز العصبي من عضو أساسي هو .....				٥
( د ) المعدة	( ج ) الكلية	( ب ) الدماغ	( أ ) القلب	
من الأنظمة البيئية المائية .....				٦
( د ) الصحراء	( ج ) الوادي	( ب ) البحيرات	( أ ) الجبال	
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 ) التنفسي	( ب ) العصبي	( أ ) الاخراجي	

انتهت الاسئلة ... بالتوفيق

سكره الشمري



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 ١٤٤٥ هـ

الدرجة رقمياً	الدرجة كتابياً	أسم المصحح	التوقيع	أسم المراجع	التوقيع

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

١٠

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

السؤال الثاني :

أضع علامة ( √ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( X ) أمام العبارة الخاطئة في كل مما يلي :-

١	الثدييات 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 التنافس 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 الى أجهزة الجسم
١٠	إزالة الغابات من قبل الإنسان يزيد من مواطن المخلوقات الحية

ج/ ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

( العضو , المحلات , 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

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

( أ )	( ب )
١- البرمائيات	لها شعر أو فرو يكسو جسمها
٢- الأسماك	جلدها مغطي بحراشف يحميها من فقدان الماء
٣- الثدييات	تقضي حياتها بين الماء واليابسة
٤- الزواحف	يغطي جلدها القشور أو الغضاريف

ج - أذكر ثلاثة من أجهزة جسم الحيوانات .

- ١- .....
- ٢- .....
- ٣- .....

ب - اذكر ثلاثة من ممالك المخلوقات الحية .

- ١- .....
- ٢- .....
- ٣- .....