

رقم الجلوس

أسم الطالب :

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

التوقيع	اسم المراجع	التوقيع	اسم المصحح		الدرجة كتاباً	الدرجة رقمماً

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

١٠

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

السؤال الثاني :

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

٢٠

١	الثديات 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 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	اللافقاريات حيوانات لها عمود فقري
٩	الجهاز التنفسي ينقل الإشارات إلى أجهزة
١٠	إزالة الغابات من قبل الإنسان يزيد من مواطن المخلوقات الحية

ب / ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

(العضو , المحللات , التلوث , الوراثة , المنتجات)

- ١- (.....) إضافة أشياء ضرورة 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) :-

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

ج - ذكر ثلاثة من أجهزة جسم الحيوانات .

- ١
- ٢
- ٣

ب - اذكر ثلاثة من ممالك المخلوقات الحية .

- ١
- ٢
- ٣

انتهت الأسئلة.



أسم الطالب

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

التوقيع	اسم المراجع	نموذج الإجابة	الدرجة كتابتنا	الدرجة رقمًا

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة من بين ما يلى :-

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

السؤال الثاني : أضع 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 المفصليات هي أكبر مجموعة في اللافقاريات
✓	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 اللافقاريات حيوانات لها عمود فقري
✗	٩ الجهاز التنفسي ينقل الإشارات إلى أجهزة
✗	١٠ إزالة الغابات من قبل الإنسان يزيد من مواطن المخلوقات الحية

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 الأنسجة 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) :-

(ب)		(أ)
١. لها شعر أو فرو يكسو جسمها	..... ٤	١- البرمائيات
جلدها مغطى بحراسف يحميها من فقدان الماء	..... ٣	٢- الأسماك
تقضي حياتها بين الماء وال اليابسة	..... ١	٣- الثدييات
يغطي 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
الإخراجي - 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)

**المادة: علوم
الصف: الرابع
الفصل الدراسي الاول
الزمن: ساعة ونص**



وزارة التعليم
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم بمحافظة
مكتب التعليم
مدرسة

4

الدرجة رقماً:

اسم الطالب:

الدرجة كتابة :

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

۲۰۷

السؤال الأول: ظلل الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١. أي الأجزاء التالية يوجد في الخلية النباتية فقط

السؤال الثاني: ماذا تحتاج المخلوقات الحية لكي تعيش ؟

- 3

1

1

- 5 -



١٠/

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

٦/

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

وفقاً للله وسدد على درب الخير خطاك

معلم المادة / نوار العتيبي

درجة لكل فقرة

١٠ /

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
✓	تبعد 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

(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

(هـ) إضافة أشياء ضارة للبيئة

(و) تقوم بتحليل المواد الميتة للحصول على طاقة

(أ) الحرف الصحيح

١. المحللات

٢. التلوث

٣.الجين

٤. الخلية

٥. الطيور

٦. الفقاريات

انتهت الأسئلة

وففك الله وسدد على درب الخير خطاك

معلم المادة / نوار العتيبي

المادة : العلوم
الصف : الرابع
الزمن : ساعة ونصف
اليوم :
التاريخ :



المملكة العربية السعودية
وزاره التعليم
ادارة تعليم
مدرسة

اختبار مادة العلوم للصف الرابع الابتدائي
الفصل الدراسي الأول (الدور الأول) لعام ٤٤١ هـ

اسم الطالب :

اسم المدقق	اسم المراجع	اسم المصحح	الدرجة كتابة	الدرجة	٢ س	١ س
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 العلاريا.	٢
	تعد البكتيريا والبدائيات 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 الحيوى 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 بطرائق قد تكون مفيدة أو ضارة	١٣
	يزداد التنافس في النظام البيئي إذا نقص الغذاء فيه.	١٤
	يمكن حماية النظام البيئي بالتشجير واعادة 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 الحيوانيه	١٩
	الخلية الحيوانية لها جدار خلوي	٢٠

السؤال الثاني: اختر الاجابة الصحيحة:

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

المادة : العلوم
الصف : الرابع
الزمن : ساعة ونصف
اليوم :
التاريخ :



نموذج إجابة

اختبار مادة العلوم للصف الرابع الابتدائي
الفصل الدراسي الأول (الدور الأول) لعام ٤٤ هـ

الاجابة النموذجية

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

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 العلاريا.	٢
✓	تعد البكتيريا والبadianيات 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 بطرائق قد تكون مفيدة أو ضارة	١٣
✓	يزداد التنافس في النظام البيئي إذا نقص الغذاء فيه.	١٤
✓	يمكن حماية النظام البيئي بالتشجير و إعادة تدوير الزجاج و الاوراق و ترشيد 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 الحيوانيه	١٩
✗	الخلية الحيوانية لها جدار خلوي	٢٠

السؤال الثاني: اختر الاجابة الصحيحة:

أي مما يلي أكبر مستويات التصنيف بعد المملكة؟

١	A	الجنس	B	الطائفة	C	الشعبة
٢	A	الموطن	B	المجتمع الحيوي	C	العوامل اللاحوية
٣	A	الاعضاء	B	الخلايا	C	الاجهزة
٤	A	النباتات	B	الحيوانات	C	الفطريات
٥	A	السلسلة الغذائية	B	التنافس	C	الشبكة الغذائية
٦	A	السيتوبلازم	B	الجدار الخلوي	C	البلاستيدات الخضراء
٧	A	الميتوكندриا	B	البلاستيدات	C	الغشاء الخلوي
٨	A	مملكة الحيوان	B	مملكة البكتيريا	C	مملكة النبات
٩	A	مملكة الحيوان	B	مملكة النبات	C	أي المخلوقات الحية تصنف مخلوقًا حيًّا متعدد الخلايا ولايصنع غذائه بنفسه؟
١٠	A	الطحالب	B	اللافقارية	C	الفقاريات
١١	A	الخلية	B	النسيج	C	العضو
١٢	A	العامل الحيوي	B	الجماعة الحيوية	C	الموطن
١٣	A	النواة	B	البلاستيدات الخضراء	C	الجدار الخلوي
١٤	A	مجتمع حيوي	B	شبكة غذاء	C	نظام بيئي
١٥	A	المنتجات	B	المستهلكات	C	المحللات
١٦	A	المواءمة	B	الانقراض	C	الهجرة لمكان آخر
١٧	A	الاكتضاض السكاني	B	الظواهر الطبيعية التي تغير النظام البيئي	C	ازالة الغابات
١٨	A	الحفاظ على مجتمع الذروة	B	تكاثر الحيوانات	C	انقراض الحيوانات وتدمير موطنها
١٩	A	النلوث	B	الزراعة	C	الأعاصير
٢٠	A	الغابة	B	الصحراء	C	المنطقة العشبية

المجموع الكلي	 رؤية ٢٠٣٠ وزارة التعليم	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارية العامة للتعليم بمنطقة مدرسة / اختبار مادة العلوم (الدور الأول) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ
٤٠		

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 رقمأً	
					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="checkbox"/>
الثدييات 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 الحيوى	<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 :-



- * طائفة 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	الجزاء
.....	جدار خلوي
.....	الثرواء
.....	البلاستيدات الخضراء

نكتب مستويات التنظيم فيما يلى حسب تنظيمها :-



السؤال الثالث :

نختار الأجابة الصحيحة فيما يلى :

١٠

				ت تكون الأعضاء من	١
(د) العظام	(ج) الجهاز	(ب) الأنسجة	(أ) الخلايا	.....	٢
(د) الطائفة	(ج) الرتبة	(ب) المملكة	(أ) النوع	المجموعة الكبرى التي تضم أكبر عدد من المخلوقات الحية	٣
(د) محللات	(ج) هرم	(ب) شبكة غذائية	(أ) نظام بيئي	تشارك سلسلتان غذائيتان أو أكثر لتكون	٤
(د) الضفدع	(ج) الغزال	(ب) الخفافش	(أ) الأسد	من الثديات رغم أنه يطير	٥
(د) المعدة	(ج) الكلية	(ب) الدماغ	(أ) القلب	يتكون الجهاز العصبي من عضو أساسى هو	٦
(د) الصحراء	(ج) الوادي	(ب) البحيرات	(أ) الجبال	صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء	٧
(د) الانتساج	(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) محللات	(ب) مستهلكات	(أ) منتجات	يتم إخراج الفضلات في الجسم عن طريق الجهاز	١٠
(د) العضلي	(ج) التنفسى	(ب) العصبى	(أ) الاحراجي		

انتهت الاسئلة ... بالتوفيق

سكره الشمري



المجموع الكلي	 رؤية ٢٠٣٠	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمنطقة مدرسة / اختبار مادة العلوم (الدور الأول) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ
٤٠		

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 رقمأً	
					السؤال الأول
					السؤال الثاني
					السؤال الثالث
					المجموع

يتبع

نموذج إجابة

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 الحيوى	✓
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
تقضى حياتها بين الماء وال اليابسة	٢.....	٤- اللاسعات
يتحكم في أنشطة الجسم	١.....	٥- القوارث

مثال حسب المطلوب :-



- * طائفة في الأسماك الأسماك العظيمية.
- * 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 :-



الخلية النباتية	الخلية الحيوانية	الجزاء
✓	✗	جدار خلوي
✓	✓	الثرواء
✓	✗	البلاستيدات الخضراء

نكتب مستويات التنظيم فيما يلى حسب تنظيمها :-



السؤال الثالث :

نختار الأجابة الصحيحة فيما يلى :

١٠	ت تكون الأعضاء من			
١	(أ) الخلايا <input checked="" type="checkbox"/>	(ب) الأنسجة <input type="checkbox"/>	(ج) الجهاز <input type="checkbox"/>	(د) العظام <input type="checkbox"/>
٢	(أ) النوع <input type="checkbox"/>	(ب) المملكة <input checked="" type="checkbox"/>	(ج) الرتبة <input type="checkbox"/>	(د) الطائفة <input type="checkbox"/>
٣	تشارك سلسلتان غذائيتان أو أكثر لتكون			
٤	(أ) نظام بيئي <input type="checkbox"/>	(ب) شبكة غذائية <input checked="" type="checkbox"/>	(ج) هرم <input type="checkbox"/>	(د) محللات <input type="checkbox"/>
٥	يتكون الجهاز العصبي من عضو أساسى هو			
٦	(أ) القلب <input type="checkbox"/>	(ب) الدماغ <input checked="" type="checkbox"/>	(ج) الكلية <input type="checkbox"/>	(د) المعدة <input type="checkbox"/>
٧	من الأنظمة البيئية المائية			
٨	(أ) الجبال <input type="checkbox"/>	(ب) البحيرات <input checked="" type="checkbox"/>	(ج) الوادي <input type="checkbox"/>	(د) الصحراء <input type="checkbox"/>
٩	صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء			
١٠	(أ) انقراض <input checked="" type="checkbox"/>	(ب) الموطن <input type="checkbox"/>	(ج) البيئة <input type="checkbox"/>	(د) الانساج <input type="checkbox"/>
مخلوقات حية تقوم بإنتاج غذاؤها بنفسها				
يتم إخراج الفضلات في الجسم عن طريق الجهاز				
(أ) الاصرافي <input checked="" type="checkbox"/>				
(ب) العصبي <input type="checkbox"/>				
(ج) التنفسى <input type="checkbox"/>				
(د) العضلي <input type="checkbox"/>				

انتهت الاسئلة ... بالتوقيف

سكره الشمري

