



المجموع الكلي	 رؤية VISION 2030 وزارة التعليم	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمنطقة .....
٤٠		مدرسة /
<b>اختبار مادة العلوم ( الدور الأول ) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ</b>		

المادة	العلوم		الصف	الخامس
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 أشاره ( √ ) عند العبارات الصحيحة وعلامة ( × ) عند الخاطئة :-

- ١- تعيش البكتريا البدائية في أقسى الظروف مثل قاع البحر . ( ..... )
- ٢- الكامبيوم يقوم بنقل الماء في النبات . ( ..... )
- ٣- تحتوي الخلية النباتية على جدار خلوي وبلاستيدات خضراء . ( ..... )
- ٤- تغير لون فرو الثعلب القطبي وسط الثلوج يسمى محاكاة . ( ..... )
- ٥- يتكون التعاقب الثانوي أسرع من التعاقب الأولي . ( ..... )
- ٦- الأخصاب الداخلي يحدث خارج جسم الأنثى . ( ..... )
- ٧- النباتات معراه البذور لا تنبت لها أزهار . ( ..... )
- ٨- العلاقة بين الحشرات والزهرة علاقة تطفل . ( ..... )

ما هي أجزاء النبات التي تقوم بالوظائف التالية :-

- ١- عملية البناء الضوئي ← .....
- ٢- امتصاص الماء والأملاح المعدنية ← .....

نصل العمود ( أ ) بما يناسبه من العمود ( ب ) :-

( أ )		( ب )
١- البتلات	.....	خليط من بقايا مخلوقات حية أو اجسامها بعد الموت
٢- الممكة	.....	ينقل السكر الذي يصنع في الاوراق الى النبات
٣- الاخصاب	.....	تتميز بألوانها الجميلة لجذب الحشرات
٤- اللحاء	.....	المستوى التصنيفي الذي يضم أكبر عدد من المخلوقات الحية
٥- الدبال	.....	اتحاد مشيج مذكر مع مشيج مؤنث

## السؤال الثاني :-

( أ ) نختار الإجابة الصحيحة فيما يلي :-

يتبع ↓

١٥

١	تتكاثر الهيدرا لا جنسياً فيما يلي :- .....	( أ ) التبرعم	( ب ) الانشطار	( ج ) الانقسام	( د ) التكاثر الخضري
٢	من الأمثلة على التحول الناقص .....	( أ ) الجراد	( ب ) الأسد	( ج ) الفراشة	( د ) النحلة
٣	لا يمكن تصنيفها ضمن الممالك الست .....	( أ ) الفيروسات	( ب ) البدائيات	( ج ) الحيوانات	( د ) البكتريا
٤	هي الجزء الأنثوي في الزهرة .....	( أ ) السبلة	( ب ) الكربة	( ج ) السداة	( د ) البتلة
٥	انتقال الكربون بين المخلوقات الحية بشكل مستمر هو دورة .....	( أ ) النيتروجين	( ب ) الكربون	( ج ) الماء	( د ) الحياة
٦	تعيش الفطريات في الأماكن .....	( أ ) الباردة	( ب ) الرطبة	( ج ) الحارة	( د ) الجافة
٧	من النباتات اللاوعائية .....	( أ ) الشيح	( ب ) الحزازيات	( ج ) الطلح	( د ) الصنوبر
٨	علاقة يستفيد فيها أحد الطرفين دون أن يضر الطرف الآخر .....	( أ ) التطفل	( ب ) التعايش	( ج ) التكافل	( د ) المنفعة

( أ ) ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

( المحاكاة , التصنيف , التحول , التكيف , التعاقب )

- ١- ( ..... ) عملية تحول نظام بيئي إلى نظام بيئي جديد ومختلف .
- ٢- ( ..... ) خاصية تساعد المخلوق الحي على العيش في بيئته .
- ٣- ( ..... ) سلسلة من مراحل النمو المميزة يختلف بعضها عن بعض .
- ٤- ( ..... ) علم تقسيم المخلوقات الحية إلى مجموعات .
- ٥- ( ..... ) تقليد مخلوق حي لمخلوق حي آخر بهدف أخافه أعدائه .

( ج ) ما الاسباب المؤدية التي تغير النظام البيئي ؟

- ١- .....
- ٢- .....

## السؤال الثالث :-

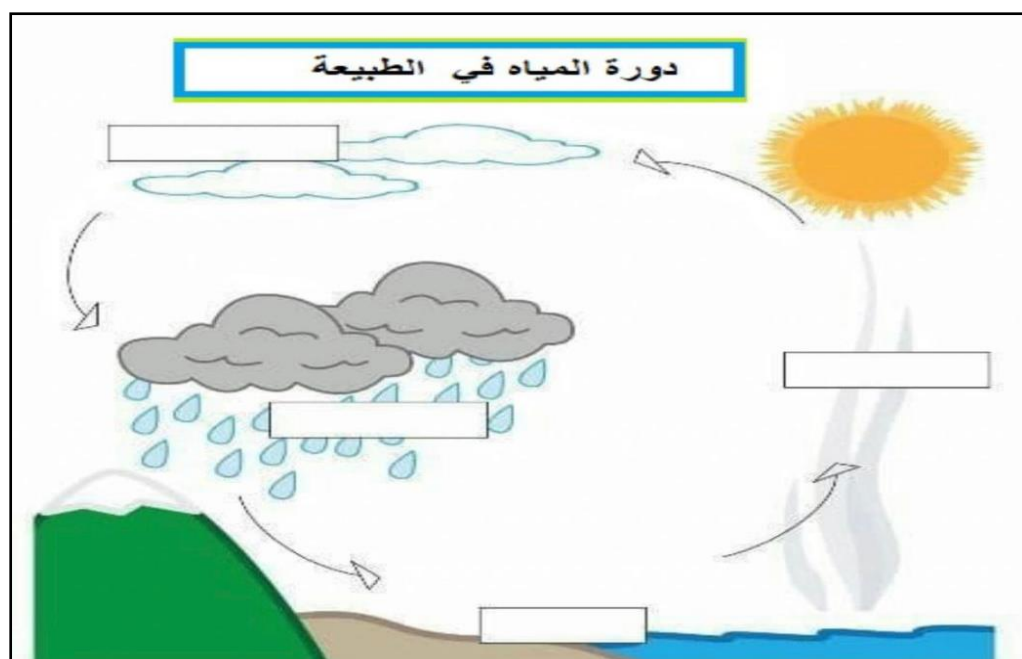
١٠

أ) نقارن بين التكاثر الجنسي واللا جنسي حسب المطلوب :-

المقارنة	التكاثر الجنسي	التكاثر اللا جنسي
التعريف	.....	.....
أمثلة	.....	.....

ب) مثال لكل من :-

- ١- حيوان مهدد بالانقراض ← .....
- ٢- نباتات وعائية ← .....
- ٣- تكيف تركيبى للحيوان ← .....
- ٤- حيوان يتكاثر لاجنسياً ← .....



> على الرسم التالي

تتبع دورة الماء بكتابة

البيانات على الشكل :

سكره الشمري



# نموذج اجابة

المجموع الكلي	 رؤية VISION 2030 وزارة التعليم	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمنطقة .....
		مدرسة /
٤٠		
اختبار مادة العلوم ( الدور الأول ) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ		

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

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

يتبع



السؤال الأول :-

١٥

نضع أشاره ( √ ) عند العبارات الصحيحة وعلامة ( × ) عند الخاطئة :-

- ١- تعيش البكتريا البدائية في أقسى الظروف مثل قاع البحر . ( .....√ )
- ٢- الكامبيوم يقوم بنقل الماء في النبات . ( .....× )
- ٣- تحتوي الخلية النباتية على جدار خلوي وبلاستيدات خضراء . ( .....√ )
- ٤- تغير لون فرو الثعلب القطبي وسط الثلوج يسمى محاكاه . ( .....× )
- ٥- يتكون التعاقب الثانوي أسرع من التعاقب الأولي . ( .....√ )
- ٦- الأخصاب الداخلي يحدث خارج جسم الأنثى . ( .....× )
- ٧- النباتات معراه البذور لا تنبت لها أزهار . ( .....√ )
- ٨- العلاقة بين الحشرات والزهرة علاقة تطفل . ( .....× )

ما هي أجزاء النبات التي تقوم بالوظائف التالية :-

- ١- عملية البناء الضوئي ← .....الاوراق.....
- ٢- امتصاص الماء والاملاح المعدنية ← .....الجزور.....

نصل العمود ( أ ) بما يناسبه من العمود ( ب ) :-

( ب )		( أ )
خليط من بقايا مخلوقات حية أو اجسامها بعد الموت	.....٥.....	١- البتلات
ينقل السكر الذي يصنع في الاوراق الى النبات	.....٤.....	٢- المملكة
تتميز بألوانها الجميلة لجذب الحشرات	.....١.....	٣- الأخصاب
المستوى التصنيفي الذي يضم أكبر عدد من المخلوقات الحية	.....٢.....	٤- اللحاء
اتحاد مشيج مذكر مع مشيج مؤنث	.....٣.....	٥- الدبال

## السؤال الثاني :-

( أ ) نختار الإجابة الصحيحة فيما يلي :-

يتبع ↓

١٥

١	تتكاثر الهيدرا لا جنسياً فيما يلي :- ..... .	( أ ) التبرعم	( ب ) الانشطار	( ج ) الانقسام	( د ) التكاثر الخضري
٢	من الأمثلة على التحول الناقص . .....	( أ ) الجراد	( ب ) الأسد	( ج ) الفراشة	( د ) النحلة
٣	لا يمكن تصنيفها ضمن الممالك الست . .....	( أ ) الفيروسات	( ب ) البدائيات	( ج ) الحيوانات	( د ) البكتريا
٤	هي الجزء الأنثوي في الزهرة . .....	( أ ) السبلة	( ب ) الكربة	( ج ) السداة	( د ) البتلة
٥	انتقال الكربون بين المخلوقات الحية بشكل مستمر هو دورة . .....	( أ ) النيتروجين	( ب ) الكربون	( ج ) الماء	( د ) الحياة
٦	تعيش الفطريات في الأماكن .....	( أ ) الباردة	( ب ) الرطبة	( ج ) الحارة	( د ) الجافة
٧	من النباتات اللاوعائية . .....	( أ ) الشيح	( ب ) الحزازيات	( ج ) الطلح	( د ) الصنوبر
٨	علاقة يستفيد فيها أحد الطرفين دون أن يضر الطرف الآخر . .....	( أ ) التطفل	( ب ) التعايش	( ج ) التكافل	( د ) المنفعة

( أ ) ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

( المحاكاة , التصنيف , التحول , التكيف , التعاقب )

- ١- ( ..... التعاقب ) عملية تحول نظام بيئي إلى نظام بيئي جديد ومختلف .
- ٢- ( ..... التكيف ) خاصية تساعد المخلوق الحي على العيش في بيئته .
- ٣- ( ..... التحول ) سلسلة من مراحل النمو المميزة يختلف بعضها عن بعض .
- ٤- ( ..... التصنيف ) علم تقسيم المخلوقات الحية إلى مجموعات .
- ٥- ( ..... المحاكاة ) تقليد مخلوق حي لمخلوق حي آخر بهدف أخافه أعدائه .

( ج ) ما الاسباب المؤدية التي تغير النظام البيئي ؟

- ١- كوارث طبيعية مثل الزلازل والبراكين والجفاف .....
- ٢- الإنسان .....



## السؤال الثالث :-

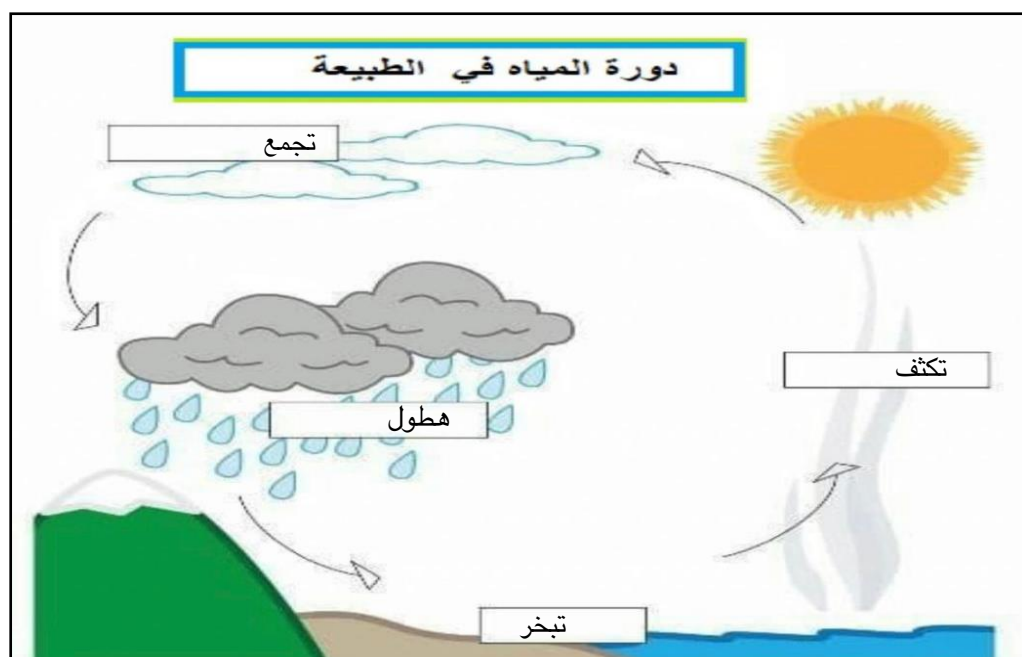
١٠

### أ) نقارن بين التكاثر الجنسي واللا جنسي حسب المطلوب :-

المقارنة	التكاثر الجنسي	التكاثر اللا جنسي
التعريف	انتاج أفراد جديدة من أبوين .....	انتاج أفراد جديدة من أب واحد فقط .....
أمثلة	الانسان والحيوان .....	البكتيريا، والطلائعيات .....

### ب) مثال لكل من :-

- ١- حيوان مهدد بالانقراض ← غزال الريم وطائر الحبارى والنمر العربي .....
- ٢- نباتات وعائية ← البرتقال والليمون .....
- ٣- تكيف تركيبى للحيوان ← الفرو وخف الجمل والسنام .....
- ٤- حيوان يتكاثر لاجنسياً ← البكتيريا - الفطريات .....



> على الرسم التالي  
تتبع دورة الماء بكتابة  
البيانات على الشكل :

سكره الشمري



اختبار نهائي علوم خامس الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٥ هـ

أسم الطالب		الصف						
رقم الجلوس		١٥ /						
رقم السؤال	الدرجة المستحقة		المصحح	توقيعه	المراجع	توقيعه	المدقق	توقيعه
	رقماً	كتابة						

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة ؟

٢٠

١	النباتات و الحيوانات مخلوقات عديدة الخلية تصنع غذائها بنفسها .	( )
٢	الفقاريات حيوانات ليس لها عمود فقري .	( )
٣	وظيفة الساق امتصاص الماء و الأملاح من التربة و تخزين الغذاء .	( )
٤	معرفة البذور نباتات لا تنبت لها أزهار و بذورها قاسية .	( )
٥	التحول سلسلة من مراحل النمو المميزة يختلف بعضها عن بعض .	( )
٦	الإخصاب الداخلي اتحاد المشيج المذكر مع المشيج المؤنث خارج جسم الأنثى .	( )
٧	النظام البيئي مكان يعيش فيه المخلوق الحي و يجد فيه حاجاته .	( )
٨	التعايش علاقة بين مخلوقين حين يستفيد إحدهما و يسبب الضرر للآخر .	( )
٩	من موارد الطاقة غير المتجددة النفط و الفلزات .	( )
١٠	التعاقب عملية تحول النظام البيئي لنظام بيئي جديد مختلف .	( )

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

٥

المجموعة ( أ )		المجموعة ( ب )	
١	الفيروسات		إنتاج أفراد جدد من أب واحد
٢	البناء الضوئي		جميع أفرادها تسبب الضرر للمخلوقات الحية
٣	التكاثر اللاجنسي		انتقال الكربون بين المخلوقات الحية و غيرها بشكل مستمر
٤	التكيف		خاصية تساعد المخلوق الحي على العيش في بيئته
٥	التصنيف		عملية صنع الغذاء في النباتات
٦	دورة الكربون		

السؤال الثالث : أكمل الفراغات التالية بالكلمة المناسبة ؟

٥

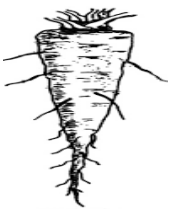

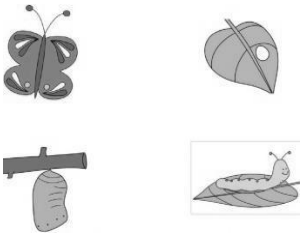

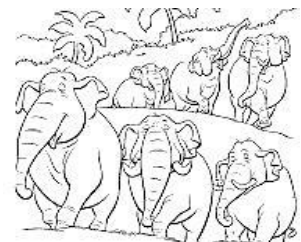
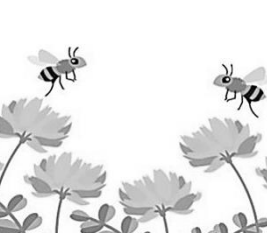
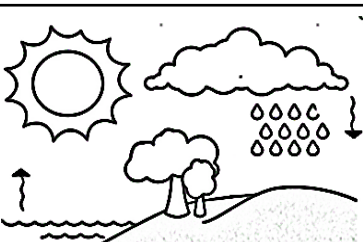
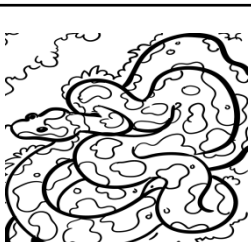
الفطريات - الخشب - التحول الناقص - دورة النيتروجين - التكيف التركيبي - مجتمع الذروة

- ١- المرحلة الأخيرة من مراحل التعاقب .
- ٢- يمر المخلوق الحي بثلاث مراحل فقط .
- ٣- نقل الماء و الأملاح في النبات في اتجاه واحد .
- ٤- تغيرات في تراكيب الجسم الداخلية أو الخارجية .
- ٥- مخلوقات حية تعيش في الأماكن الرطبة .

السؤال الرابع - أجب عن الأسئلة التالية ؟

١٠

أولا / اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي ؟

	٢- نوع الجذر . أ ( ليفي ) ب ( هوائي ) ج ( وتدي )		١- يصنف النبات . أ ( وعائي ) ب ( لا وعائي ) ج ( زهري )
	٤- التحول في الفراشة . أ ( كامل ) ب ( ناقص ) ج ( متساوي )		٣- التكاثر في المخلوق الحي . أ ( تبرعم ) ب ( انقسام ) ج ( خضري )
	٧- يمثل الشكل المجاور . أ ( البيات الشتوي ) ب ( البحث عن الغذاء ) ج ( التنقل في جماعات )		٦- العلاقة بين الزهرة و النحلة . أ ( تعايش ) ب ( تبادل منفعة ) ج ( تطفل )
	٨- يمثل الشكل دورة . أ ( الكربون ) ب ( النيتروجين ) ج ( الماء )		٧- التمويه في الثعبان . أ ( تلون ) ب ( تشابه ) ج ( محاكاة )

ثانيا / أجب عن الأسئلة التالية ؟

- ١- ما الذي يميز التكاثر الجنسي ؟ .....
- ٢- أذكر عامل يغير النظام البيئي ؟ .....

” انتهت الأسئلة ”

# نموذج اجابة

الفصل الدراسي : الأول  
العام الدراسي : ١٤٤٥ هـ  
المادة : علوم  
الصف : الخامس  
الزمن : ساعة و نصف

وزارة التعليم  
Ministry of Education

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

نموذج الإجابة لاختبار نهائي علوم خامس الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٥ هـ							
أسم الطالب					الصف		
رقم الجلوس			/ ٥				
رقم السؤال	الدرجة المستحقة		المصحح	توقيعه	المراجع	توقيعه	المدقق
	رقماً	كتابة					
السؤال الأول							
السؤال الثاني							
السؤال الثالث							
السؤال الرابع							
المجموع							

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

٢٠	١	النباتات و الحيوانات مخلوقات عديدة الخلية تصنع غذائها بنفسها .	( ✗ )
	٢	الفقاريات حيوانات ليس لها عمود فقري .	( ✗ )
	٣	وظيفة الساق امتصاص الماء و الأملاح من التربة و تخزين الغذاء .	( ✗ )
	٤	معرفة البذور نباتات لا تنبت لها أزهار و بذورها قاسية .	( ✓ )
	٥	التحول سلسلة من مراحل النمو المميزة يختلف بعضها عن بعض .	( ✓ )
	٦	الإخصاب الداخلي اتحاد المشيج الذكر مع المشيج المؤنث خارج جسم الأنثى .	( ✗ )
	٧	النظام البيئي مكان يعيش فيه المخلوق الحي و يجد فيه حاجاته .	( ✗ )
	٨	التعايش علاقة بين مخلوقين حين يستفيد إحداهما و يسبب الضرر للآخر .	( ✗ )
	٩	من موارد الطاقة غير المتجددة النفط و الفلزات .	( ✓ )
	١٠	التعاقب عملية تحول النظام البيئي لنظام بيئي جديد مختلف .	( ✓ )

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

٥	المجموعة ( ب )		المجموعة ( أ )	
	٣	إنتاج أفراد جدد من أب واحد	١	الفيروسات
	١	جميع أفرادها تسبب الضرر للمخلوقات الحية	٢	البناء الضوئي
	٦	انتقال الكربون بين المخلوقات الحية و غيرها بشكل مستمر	٣	التكاثر اللاجنسي
	٤	خاصية تساعد المخلوق الحي على العيش في بيئته	٤	التكيف
	٢	عملية صنع الغذاء في النباتات	٥	التصنيف
			٦	دورة الكربون

يتبع <<<

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

٥

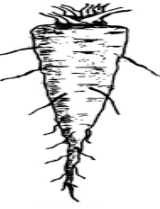

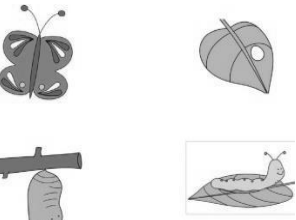
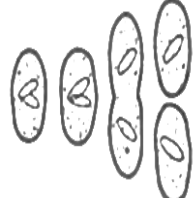
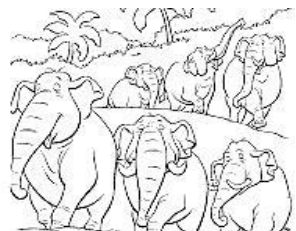
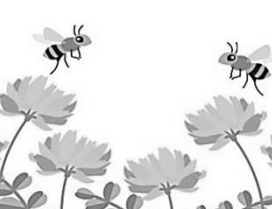
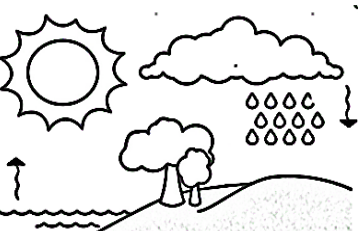

الفطريات - الخشب - التحول الناقص - دورة النيتروجين - التكيف التركيبي - مجتمع الذروة

- ١- مجتمع الذروة المرحلة الأخيرة من مراحل التعاقب .
- ٢- التحول الناقص يمر المخلوق الحي بثلاث مراحل فقط .
- ٣- الخشب نقل الماء و الأملاح في النبات في اتجاه واحد .
- ٤- التكيف التركيبي تغيرات في تراكيب الجسم الداخلية أو الخارجية .
- ٥- الفطريات مخلوقات حية تعيش في الأماكن الرطبة .

السؤال الرابع - أجب عن الأسئلة التالية ؟

١٠

أولا / اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي ؟ درجة لكل فقرة


<p>٣- نوع الجذر .</p> <p>أ ( ليفي ) ب ( هوائي ) ج ( وتدي )</p> 	<p>٢- يصنف النبات .</p> <p>أ ( وعائي ) ب ( لا وعائي ) ج ( زهري )</p> 
<p>٥- التحول في الفراشة .</p> <p>أ ( كامل ) ب ( ناقص ) ج ( متساوي )</p> 	<p>٤- التكاثر في المخلوق الحي .</p> <p>أ ( تبرعم ) ب ( انقسام ) ج ( خضري )</p> 
<p>٨- يمثل الشكل المجاور .</p> <p>أ ( البيات الشتوي ) ب ( البحث عن الغذاء ) ج ( التنقل في جماعات )</p> 	<p>٧- العلاقة بين الزهرة و النحلة .</p> <p>أ ( تعايش ) ب ( تبادل منفعة ) ج ( تطفل )</p> 
<p>٩- يمثل الشكل دورة .</p> <p>أ ( الكربون ) ب ( النيتروجين ) ج ( الماء )</p> 	<p>٨- التمويه في الثعبان .</p> <p>أ ( تلون ) ب ( تشابه ) ج ( محاكاة )</p> 

ثانيا / أجب عن الأسئلة التالية ؟ درجة لكل فقرة

٣- ما الذي يميز التكاثر الجنسي ؟ خط الصفات

٤- أذكر عامل يغير النظام البيئي ؟ العوامل الطبيعية أو الإنسان أو الحيوان

” انتهت الأسئلة ”

<p>المادة: علوم الصف: الخامس الفصل الدراسي الأول - الدور الأول. الزمن: ساعة ونصف</p>	 <b>وزارة التعليم</b> Ministry of Education	<p>المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة مكتب التعليم مدرسة</p>
<p>الدرجة رقماً:</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;"> <p style="text-align: center;">٤٠</p> </div>	<p>اسم الطالب: .....</p> <p>الدرجة كتابة :</p>	

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

١٨ /

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

١. نباتات لا تنبت لها أزهار ولها بذور قاسية		
أ	معرة البذور	ب
ج	مغطة البذور	ب
د	الكامبيوم	ج
٢. تقوم بعملية البناء الضوئي لإنتاج الغذاء		
أ	الاوراق	ب
ج	الساق	ب
د	الجزور	ج
٣. تفصل بين طبقتي الخشب واللحاء		
أ	الكامبيوم	ب
ج	الجزور	ب
د	الجزور	ج
٤. مرحلة يحاط بها المخلوق الحي بشرنقة صلبة		
أ	العذراء	ب
ج	الحورية	ب
د	اليرقة	ج
٥. من الأمثلة على التكيف التركيبي		
أ	خف الجمل	ب
ج	هجرة الطيور	ب
د	تنقل الذئب في مجموعات	ج
٦. أقصى عدد من أفراد الجماعة الحيوية يمكن للنظام البيئي دعمه		
أ	النظام البيئي	ب
ج	الجماعة الحيوية	ب
د	السعة التحملية	ج
٧. خاصية تساعد المخلوق الحي على العيش في بيئة		
أ	التموية	ب
ج	التشابه	ب
د	التكيف	ج
٨. نوع العلاقة في الطائر والزهرة		
أ	تعايش	ب
ج	تطفل	ب
د	تبادل منفعة	ج
٩. مياة تخزن في مسامات التربة والضحور		
أ	المياة السطحية	ب
ج	المياة الجارية	ب
د	المياة الجوفية	ج

**السؤال الثاني: تصنف المخلوقات الحية الى ست ممالك أذكرها ؟**

٦ /



السؤال الثالث: ضع علامة ( √ ) إذا كانت الإجابة صحيحة، وعلامة ( X ) إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي:

١٠/

م	السؤال	العلامة
١	التعايش علاقة تسبب الضرر لأحد أطراف المخلوقات	
٢	النمر العربي من الحيوانات المهددة بالانقراض	
٣	النظام البيئي يتكون من عوامل حيوية وعوامل لا حيوية	
٤	المحاكاة هو تقليد مخلوق حي لمخلوق حي آخر بهدف تخويف أعداءه	
٥	أكبر شعب اللافقاريات هي شعبة المفصليات	
٦	التعاقب الثانوي يستغرق وقتاً أقل من التعاقب الأولي	
٧	الموطن هو المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل منه على غذاءه	
٨	تعد الثدييات الطائفة الأكثر شهرة في الفقاريات	
٩	النباتات الوعائية لها انابيب واوعية تنقل الماء والغذاء	
١٠	عندما يموت آخر مخلوق من النوع يصبح هذا النوع مهدد بالانقراض	

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

٦/

( أ )	الحرف الصحيح	( ب )
١. الإخصاب		(أ) تعيش في الأماكن الرطبة
٢. التصنيف		(ب) أصغر مستوى من مستويات التصنيف
٣. الدبال		(ج) يقوم بتثبيت النبات في التربة
٤. الجذور		(د) خليط من بقايا مخلوقات حية بعد موتها وتحللها
٥. النوع		(هـ) علم قسّم المخلوقات الحية الى مجموعات
٦. الفطريات		(و) اتحاد مشيخ مذكر مع مشيخ مؤنث

انتهت الأسئلة

وفقك الله وسدد على درب الخير خطاك

معلم المادة / نوار العتيبي

<p>المادة: علوم الصف: الخامس الفصل الدراسي الأول - الدور الأول. الزمن: ساعة ونصف</p>	 <b>وزارة التعليم</b> Ministry of Education	<p>المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة مكتب التعليم مدرسة</p>
<p>الدرجة رقماً:</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; text-align: center;"> <p>٤٠</p> </div>	<p>اسم الطالب: .....</p> <p>الدرجة كتابة:</p>	<p style="text-align: center; font-size: 24px; color: purple;"><b>نموذج اجابة</b></p>

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

١٨ /	<b>لكل فقرة درجتين</b>	<b>السؤال الأول: ظلل الإجابة الصحيحة فيما يلي:</b>	
أ	معراة البذور	ب	مغطة البذور
ج	الكامبيوم	ج	الكامبيوم
٢. تقوم بعملية البناء الضوئي لإنتاج الغذاء			
أ	الاوراق	ب	الساق
ج	الاجذور	ج	الاجذور
٣. تفصل بين طبقتي الخشب واللحاء			
أ	الكامبيوم	ب	الاجذور
ج	الاجذور	ج	الاجذور
٤. مرحلة يحاط بها المخلوق الحي بشرنقة صلبة			
أ	العدراء	ب	الحورية
ج	اليرقة	ج	اليرقة
٥. من الأمثلة على التكيف التركيبي			
أ	خف الجمل	ب	هجرة الطيور
ج	تنقل الذئب في مجموعات	ج	تنقل الذئب في مجموعات
٦. أقصى عدد من أفراد الجماعة الحيوية يمكن للنظام البيئي دعمه			
أ	النظام البيئي	ب	الجماعة الحيوية
ج	السعة التحملية	ج	السعة التحملية
٧. خاصية تساعد المخلوق الحي على العيش في بيئة			
أ	التموية	ب	التشابه
ج	التكيف	ج	التكيف
٨. نوع العلاقة في الطائر والزهرة			
أ	تعايش	ب	تطفل
ج	تبادل منفعة	ج	تبادل منفعة
٩. مياة تخزن في مسامات التربة والضحور			
أ	المياة السطحية	ب	المياة الجارية
ج	المياة الجوفية	ج	المياة الجوفية

٦ /

**السؤال الثاني: تصنف المخلوقات الحية الى ست ممالك أذكرها ؟ لكل فقرة درجة**





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

م	السؤال	العلامة
١	التعايش علاقة تسبب الضرر لأحد أطراف المخلوقات	✗
٢	النمر العربي من الحيوانات المهددة بالانقراض	✓
٣	النظام البيئي يتكون من عوامل حيوية وعوامل لا حيوية	✓
٤	المحاكاة هو تقليد مخلوق حي لمخلوق حي آخر بهدف تخويف أعداءه	✓
٥	أكبر شعب اللافقاريات هي شعبة المفصليات	✓
٦	التعاقب الثانوي يستغرق وقتاً أقل من التعاقب الأولي	✓
٧	الموطن هو المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل منه على غذاءه	✓
٨	تعد الثدييات الطائفة الأكثر شهرة في الفقاريات	✓
٩	النباتات الوعائية لها انابيب واوعية تنقل الماء والغذاء	✓
١٠	عندما يموت آخر مخلوق من النوع يصبح هذا النوع مهدد بالانقراض	✗

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

( أ )	الحرف الصحيح	( ب )
١. الإخصاب	و	(أ) تعيش في الأماكن الرطبة
٢. التصنيف	هـ	(ب) أصغر مستوى من مستويات التصنيف
٣. الدبال	د	(ج) يقوم بتثبيت النبات في التربة
٤. الجذور	ج	(د) خليط من بقايا مخلوقات حية بعد موتها وتحللها
٥. النوع	ب	(هـ) علم قسّم المخلوقات الحية الى مجموعات
٦. الفطريات	أ	(و) اتحاد مشيخ مذكر مع مشيخ مؤنث

انتهت الأسئلة

وفقك الله وسدد على درب الخير خطاك

معلم المادة / نوار العتيبي

## أسئلة الاختبار النهائي (الفصل الدراسي الأول) العام الدراسي ١٤٤٤ هـ

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) ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و (X) أمام العبارة الخاطئة:

( )	١- تعيش البدائيات في الينابيع الساخنة والحارة.
( )	٢- تنقسم المملكة النباتية إلى نباتات وعائية فقط.
( )	٣- الكامبيوم طبقة تفصل بين الخشب واللحاء.
( )	٤- الاخصاب الخارجي يحدث داخل جسم الأنثى.
( )	٥- النظام البيئي يتكون من عوامل حيوية وعوامل لاحيوية.
( )	٦- التعاقب الأولي أسرع من التعاقب الثانوي.
( )	٧- النمر العربي من الحيوانات المهددة بالانقراض.
( )	٨- أول مرحلة من مراحل التعاقب الأولي الأشجار.
( )	٩- من الكوارث الطبيعية الزلازل والأعاصير.
( )	١٠- من الأمراض التي تسببها البكتيريا الزكام.

(ب) أكمل الجدول الذي أمامك حسب المطلوب:

وجه المقارنة	عدد الأبناء	هل يوجد خلط للصفات؟	مثال
التكاثر الجنسي			
التكاثر اللاجنسي			

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

١٥

مخلوقات حية تشبه في خصائصها النباتات والحيوانات هي ؟			
١.	<input type="checkbox"/> الطلائعيات	<input type="checkbox"/> البكتيريا	<input type="checkbox"/> الفيروسات
تعيش في الفطريات في الأماكن ؟			
٢.	<input type="checkbox"/> الرطوبة	<input type="checkbox"/> الجافة	<input type="checkbox"/> الباردة
تنتكاث الهيدرا عن طريق ؟			
٣.	<input type="checkbox"/> التبرعم	<input type="checkbox"/> الساق الجارية	<input type="checkbox"/> التجدد
الجزء الذكري في الزهرة يسمى ؟			
٤.	<input type="checkbox"/> الكريهة	<input type="checkbox"/> السداة	<input type="checkbox"/> السبلة
العلاقة بين الأزهار والنحل هي علاقة ؟			
٥.	<input type="checkbox"/> تبادل منفعة	<input type="checkbox"/> التعايش	<input type="checkbox"/> التطفل
المياه التي تتجمع فوق سطح الأرض تسمى ؟			
٦.	<input type="checkbox"/> المياه العميقة	<input type="checkbox"/> المياه السطحية	<input type="checkbox"/> المياه الجوفية
علاقة بين مخلوقين حين أحدهما يستفيد والآخر يتضرر ؟			
٧.	<input type="checkbox"/> التكافل	<input type="checkbox"/> التطفل	<input type="checkbox"/> التعايش
تقليد مخلوق حي لمخلوق حي آخر بهدف تخويف إعداءه؟			
٨.	<input type="checkbox"/> التلون	<input type="checkbox"/> المحاكاة	<input type="checkbox"/> التشابه
النباتات التي تحتوي على أوعية ناقلة لنقل الماء والأملاح المعدنية تسمى ؟			
٩.	<input type="checkbox"/> النباتات اللاوعائية	<input type="checkbox"/> النباتات الوعائية	<input type="checkbox"/> النباتات الخشبية
أكبر شعب اللافقاريات هي شعبة ؟			
١٠.	<input type="checkbox"/> الأسماك	<input type="checkbox"/> المفصليات	<input type="checkbox"/> الرخويات

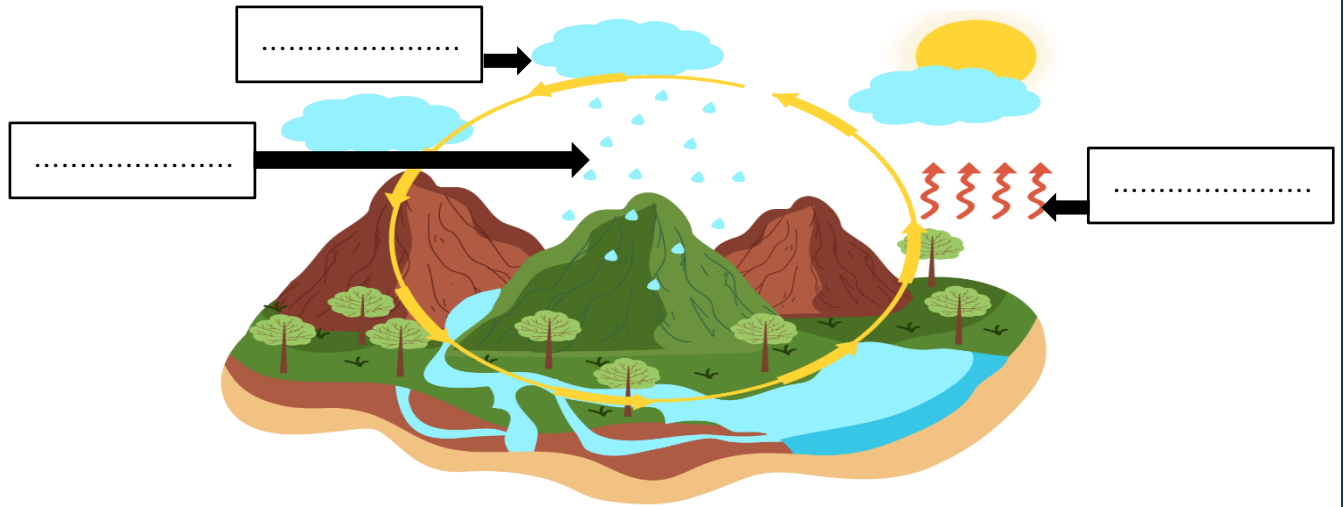
(ب) أمامك مجموعة من المصطلحات اختاري المناسب ثم اكتبه أمام كل تعريف:

(الدبال - التلقيح - الموطن - المغظة البذور - التصنيف)

.....	١. تقسيم المخلوقات الحية إلى مجموعات حسب التشابه.
.....	٢. نباتات بذرية تنتج أزهار.
.....	٣. المكان الذي يعيش فيه المخلوق ويحصل منه على الغذاء.
.....	٤. انتقال حبوب اللقاح من المتك إلى الميسم في الزهرة.
.....	٥. خليط من بقايا مخلوقات حية بعد موتها وتحللها.

السؤال الثالث: (أ) اكتب الكلمة المناسبة في المربع الصحيح لإكمال دورة الماء في الطبيعة

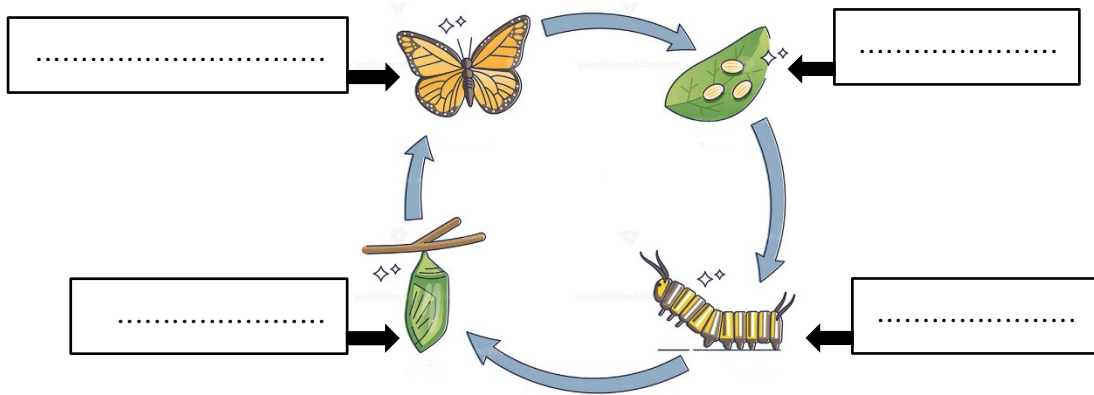
(التبخر - التكثف - الهطول - المياه الجوفية)



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

(ب)	الرقم	(أ)
تصنع الغذاء للنبات.		١- الخشب
يدعم النبات ويحمل الأوراق والأزهار.		٢- اللحاء
تثبت النبات في التربة وتمتص الماء والأملاح المعدنية.		٣- الجذور
أنابيب تنقل السكر من الأوراق إلى أجزاء النبات.		٤- الساق
أنابيب تنقل الماء والأملاح المعدنية من الجذور للأوراق.		٥- الورقة

(ج) اكتب مراحل التحول الكامل:



♥ انتهت الأسئلة طابتي الجميلة ♥  
مع تمنياتي لك بدوام التوفيق والنجاح  
معلمة المادة

# نموذج اجابة

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة تعليم .....

مدرسة .....

الصف : خامس ابتدائي

المادة : علوم

الزمن : ساعة ونصف

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ



## أسئلة الاختبار النهائي (الفصل الدراسي الأول) العام الدراسي ١٤٤٤ هـ

### نموذج الإجابة

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) ضعبي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و (X) أمام العبارة الخاطئة:

( ✓ )	١- تعيش البدائيات في الينابيع الساخنة والحارة.
( X )	٢- تنقسم المملكة النباتية إلى نباتات وعائية فقط.
( ✓ )	٣- الكامبيوم طبقة تفصل بين الخشب واللحاء.
( X )	٤- الاخصاب الخارجي يحدث داخل جسم الأنثى.
( ✓ )	٥- النظام البيئي يتكون من عوامل حيوية وعوامل لاحيوية.
( X )	٦- التعاقب الأولي أسرع من التعاقب الثانوي.
( ✓ )	٧- النمر العربي من الحيوانات المهددة بالانقراض.
( X )	٨- أول مرحلة من مراحل التعاقب الأولي الأشجار.
( ✓ )	٩- من الكوارث الطبيعية الزلازل والأعاصير.
( X )	١٠- من الأمراض التي تسببها البكتيريا الزكام.

(ب) أكمل الجدول الذي أمامك حسب المطلوب:

وجه المقارنة	عدد الأبناء	هل يوجد خلط للصفات؟	مثال
التكاثر الجنسي	٢	نعم	الأسد ، الخ
التكاثر اللاجنسي	١	لا	البكتيريا ، الخ

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

١٥

١.	مخلوقات حية تشبه في خصائصها النباتات والحيوانات هي ؟	<input type="checkbox"/> الطلائعيات	<input type="checkbox"/> البكتيريا	<input type="checkbox"/> الفيروسات	<input type="checkbox"/> البدائيات
٢.	تعيش في الفطريات في الأماكن ؟	<input type="checkbox"/> الرطوبة	<input type="checkbox"/> الجافة	<input type="checkbox"/> الباردة	<input type="checkbox"/> الحارة
٣.	تنتكاث الهيدرا عن طريق ؟	<input type="checkbox"/> التبرعم	<input type="checkbox"/> الساق الجارية	<input type="checkbox"/> التجدد	<input type="checkbox"/> الانشطار
٤.	الجزء الذكري في الزهرة يسمى ؟	<input type="checkbox"/> الكربلة	<input type="checkbox"/> السداة	<input type="checkbox"/> السبلة	<input type="checkbox"/> البتلة
٥.	العلاقة بين الأزهار والنحل هي علاقة ؟	<input type="checkbox"/> تبادل منفعة	<input type="checkbox"/> التعايش	<input type="checkbox"/> التطفل	<input type="checkbox"/> التزاوج
٦.	المياه التي تتجمع فوق سطح الأرض تسمى ؟	<input type="checkbox"/> المياه العميقة	<input type="checkbox"/> المياه السطحية	<input type="checkbox"/> المياه الجوفية	<input type="checkbox"/> المياه الجارية
٧.	علاقة بين مخلوقين حين أحدهما يستفيد والآخر يتضرر ؟	<input type="checkbox"/> التكافل	<input type="checkbox"/> التطفل	<input type="checkbox"/> التعايش	<input type="checkbox"/> تبادل منفعة
٨.	تقليد مخلوق حي لمخلوق حي آخر بهدف تخويف إعداءه؟	<input type="checkbox"/> التلون	<input type="checkbox"/> المحاكاة	<input type="checkbox"/> التشابه	<input type="checkbox"/> التكيف
٩.	النباتات التي تحتوي على أوعية ناقلة لنقل الماء والأملاح المعدنية تسمى ؟	<input type="checkbox"/> النباتات اللاوعائية	<input type="checkbox"/> النباتات الوعائية	<input type="checkbox"/> النباتات الخشبية	<input type="checkbox"/> النباتات الصغيرة
١٠.	أكبر شعب اللافقاريات هي شعبة ؟	<input type="checkbox"/> الأسماك	<input type="checkbox"/> المفصليات	<input type="checkbox"/> الرخويات	<input type="checkbox"/> شوحيات الجلد

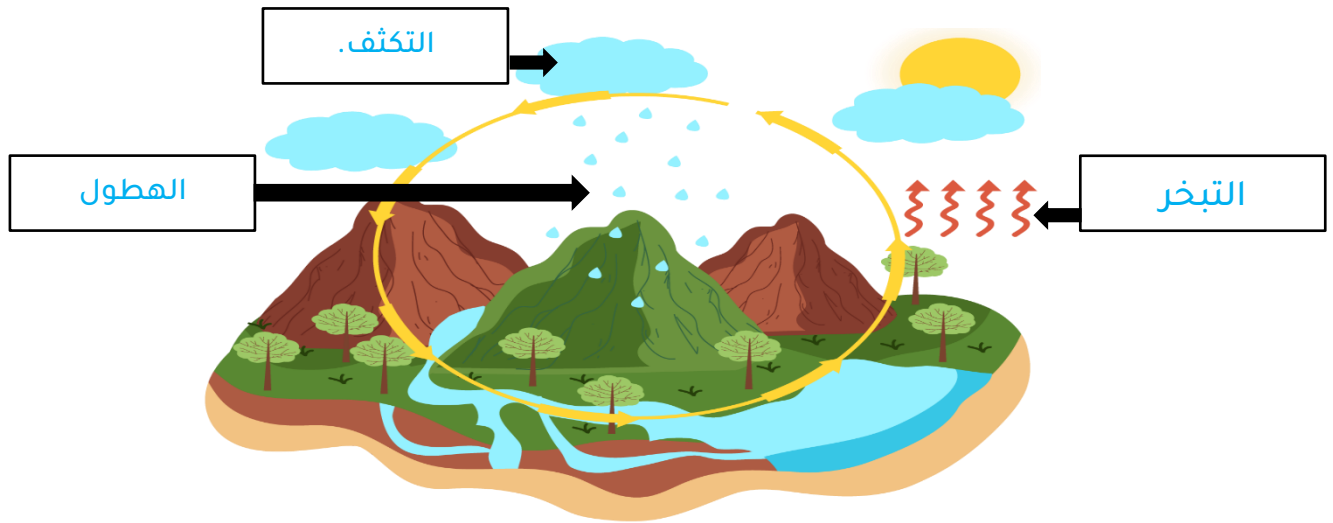
(ب) أمامك مجموعة من المصطلحات اختاري المناسب ثم اكتبه أمام كل تعريف:

(الدبال - التلقيح - الموطن - المغطاة البذور - المعراة البذور - التصنيف)

التصنيف	١. تقسيم المخلوقات الحية إلى مجموعات حسب التشابه.
المغطاة البذور	٢. نباتات بذرية تنتج أزهار.
الموطن	٣. المكان الذي يعيش فيه المخلوق ويحصل منه على الغذاء.
التلقيح	٤. انتقال حبوب اللقاح من المتك إلى الميسم في الزهرة.
الدبال	٥. خليط من بقايا مخلوقات حية بعد موتها وتحللها.

السؤال الثالث: (أ) اكتب الكلمة المناسبة في المربع الصحيح لإكمال دورة الماء في الطبيعة

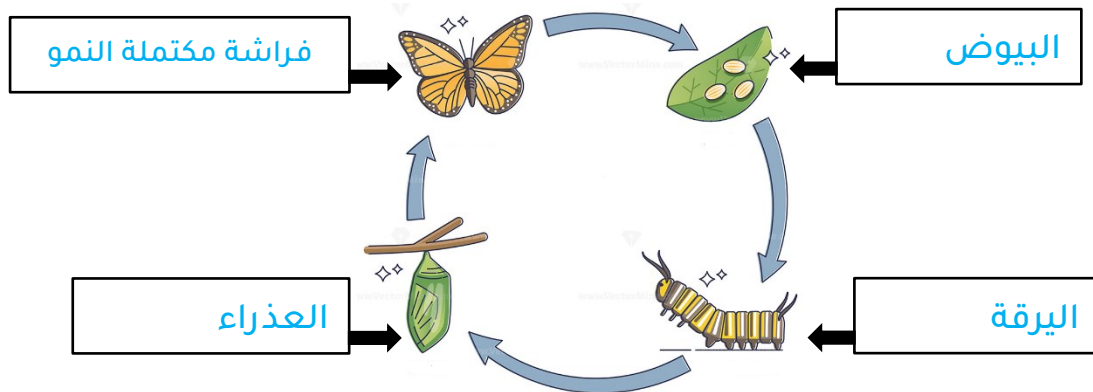
(التبخر - التكثف - الهطول - المياه الجوفية)



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

(أ)	الرقم	(ب)
١- الخشب	٥	تصنع الغذاء للنبات.
٢- اللحاء	٤	يدعم النبات ويحمل الأوراق والأزهار.
٣- الجذور	٣	تثبت النبات في التربة وتمتص الماء والأملاح المعدنية.
٤- الساق	٢	أنابيب تنقل السكر من الأوراق إلى أجزاء النبات.
٥- الورقة	١	أنابيب تنقل الماء والأملاح المعدنية من الجذور للأوراق.

(ج) اكتب مراحل التحول الكامل:



♥ انتهت الأسئلة طابتي الجميلة ♥  
مع تمنياتي لك بدوام التوفيق والنجاح  
معلمة المادة

اختبار مادة العلوم للصف الخامس الابتدائي  
الفصل الدراسي الأول ( الدور الأول ) لعام ١٤٤٤ هـ

الاسم: .....

اسم المدققة	اسم المراجعة	اسم المصححة	الدرجة كتابة	الدرجة	س ٢	س ١
التوقيع	التوقيع	التوقيع	أربعون درجة فقط	٤٠	٢٠	٢٠

السؤال الأول: ضعي علامة ( √ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( X ) أما العبارة الخاطئة :

م	العبارة	الإجابة
١	تمتاز النباتات الوعائية بأنها تحتوي على أنابيب ناقلة	
٢	المملكة هي أكبر مستوى تصنيف للمخلوقات الحية وتضم مجموعة واسعة جدا من المخلوقات الحية	
٣	الساق اللينيه مكونه من مادة الكلورفيل اما الساق الخشبيه مغطاة باللحاء	
٤	الخشب سلسلة من الانابيب تنقل الماء والاملاح المعدنية تنقله في اتجاه واحد	
٥	معظم الطلائعيات وحيدة الخلية، ومعظم الفطريات تتكاثر لاجنسياً:	
٦	الخلايا الجنسية تؤدي الدور الأساسي في التكاثر الجنسي	
٧	الإخصاب هو الخطوة الأولى في التكاثر الجنسي	
٨	بعض العلاقات بين المخلوقات الحية تكون مفيدة لطرف ومضرة بالطرف الآخر تسمى علاقة التطفل	
٩	محاكاة الأشكال و الألوان الطبيعية في بيئتها بحيث يصعب تمييزها تسمى هذه العملية التمويه	
١٠	أول مرحلة في دورة الماء في على سطح الأرض هي تبخر الماء	
١١	عندما يموت اخر مخلوق من النوع ولم يعد له وجود على الارض يصبح هذا النوع منقرضا	
١٢	التعاقب الثانوي يستغرق وقتا أقل من التعاقب الأولي ؟	
١٣	عندما يموت آخر مخلوق من النوع يصبح هذا النوع مهدد بالانقراض	
١٤	تبدأ دورة الماء بتكثف الماء وتحوله من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة ؟	
١٥	المياه التي تدخل إلى جوف الأرض تسمى مياه سطحية تختزن في مسامات التربة والضخور	
١٦	العلاقة بين مخلوقين سيتفيد أحدهما ويتضرر الآخر تعرف بعلاقة تبادل المنفعة	
١٧	لكل مخلوق حي دور خاص به يؤديه في مكان معين يسمى الموطن	
١٨	يقوم الساق بعملية البناء الضوئي	
١٩	من النباتات البذرية السرخسيات	
٢٠	تسمى الحيوانات التي لها عمود فقري لافقاريات	



السؤال الثاني: اختاري الاجابة الصحيحة:

١	المستوى التصنيفي الذي يصف أكبر عدد من مجموعات المخلوقات الحية يسمى:	أ	مملكة .	ب	شعبة.	ج	طائفة.
٢	أي المخلوقات الحية يتبع مملكة الفطريات ؟	أ	الخميرة	ب	الإسفنج	ج	الحصان
٣	أي الممالك التالية تضم مخلوقات تشبه النباتات، ومخلوقات تشبه الحيوانات في خواصها؟	أ	الطلائعيات	ب	البكتيريا.	ج	الفطريات.
٤	الخلية التي تحتوي على جدار خلوي هي الخلية	أ	النباتية	ب	الحيوانية	ج	الخلية النباتية والحيوانية
٥	اصغر مستوى يمكن تصنيف المخلوق الحي فيه	أ	النوع	ب	الشعبة	ج	المملكة
٦	تثبيت النبات في التربة، وتمتص الماء، والأملاح المعدنية من الأرض.	أ	الجنور	ب	الساق	ج	الأوراق
٧	تحمل الأوراق، والأزهار، وتنظم نقل الماء، والغذاء في النبات .	أ	الساق	ب	الجنور	ج	الأوراق
٨	تقوم بعملية مهمة في النبات، وهي عملية البناء الضوئي .	أ	الأوراق	ب	الجنور	ج	الساق
٩	الهيديرا مخلوق حي يتكاثر عن طريق.....	أ	التبرعم	ب	الإخصاب	ج	الانقسام
١٠	من خصائص التبرعم أن الأبناء...	أ	ينتجون عن أب واحد	ب	ينتجون عن بويضة مخصبة	ج	ينتجون عن أبوين اثنين
١١	تتنافس المخلوقات الحية باستمرار على الموارد ومنها	أ	ثاني أكسيد الكربون	ب	الماء	ج	الصخور
١٢	يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل منه على غذائه	أ	التكيف	ب	الموطن	ج	التعابش
١٣	لكل مخلوق حي دور خاص يؤديه في موطن معين وضمن ظروف مناسبة يسمى بـ	أ	الموطن	ب	الإطار البيئي	ج	العامل المحدد
١٤	أرض واسعة يندر هطول الأمطار عليها	أ	الوادي	ب	الصحراء	ج	الشاطئ
١٥	أي مما يلي يعد تكيف تركيبى	أ	هجرة الطيور في جماعات	ب	حاسة الشم والاسنان القوية في سمك القرش	ج	هجوم الذئب في جماعات
١٦	كيف يستطيع نبات الزنبق المائي التخلص من الأكسجين وأخذ ثاني أكسيد الكربون ؟	أ	توجد الثغور أسفل الورقة	ب	توجد الثغور على سطح الورقة	ج	لايمكنه تبادل الغازات
١٧	حيوانات ..... غالباً ما تنشط في الليل و تلزم مأواها في النهار لتفادي درجات الحرارة العالية	أ	المنطقة القطبية	ب	الصحراء	ج	البحار
١٨	من الحيوانات المنقرضة	أ	الطيور	ب	الدينصورات	ج	الأسود
١٩	تكون مجتمعات جديدة في منطقة تحتوي على مجتمع آخر قائم لم تدمره عناصره تماماً يعرف بـ:	أ	التعاقب الاولي	ب	التعاقب الثانوي	ج	مجتمع الذروة
٢٠	علاقة بين مخلوقين حيين يستفيد منها أحدهما دون أن يسبب أذى للآخر.	أ	علاقة التطفل.	ب	علاقة التعابش	ج	علاقة التكافل. علاقة التكافل.

# نموذج اجابة

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة تعليم .....

مدرسة .....

المادة : العلوم  
الصف : الخامس  
الزمن : ساعة ونصف  
اليوم : .....  
التاريخ : .....



## اختبار مادة العلوم للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الأول ( الدور الأول ) لعام ١٤٤٤ هـ

الاسم: .....

اسم المدققة	اسم المراجعة	اسم المصححة	الدرجة كتابة	الدرجة	س ٢	س ١
التوقيع	التوقيع	التوقيع	أربعون درجة فقط	٤٠	٢٠	٢٠

السؤال الأول: ضعي علامة ( √ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( X ) أما العبارة الخاطئة :

م	العبارة	الإجابة
١	تمتاز النباتات الوعائية بأنها تحتوي على أنابيب ناقلة	√
٢	المملكة هي أكبر مستوى تصنيف للمخلوقات الحية وتضم مجموعة واسعة جدا من المخلوقات الحية	√
٣	الساق اللينيه مكونه من مادة الكلورفيل اما الساق الخشبيه مغطاة باللحاء	√
٤	الخشب سلسلة من الانابيب تنقل الماء والاملاح المعدنية تنقله في اتجاه واحد	√
٥	معظم الطلائعيات وحيدة الخلية، ومعظم الفطريات تتكاثر لاجنسياً:	√
٦	الخلايا الجنسية تؤدي الدور الأساسي في التكاثر الجنسي	√
٧	الإخصاب هو الخطوة الأولى في التكاثر الجنسي	√
٨	بعض العلاقات بين المخلوقات الحية تكون مفيدة لطرف ومضرة بالطرف الآخر تسمى علاقة التطفل	√
٩	محاكاة الأشكال و الألوان الطبيعية في بيئتها بحيث يصعب تمييزها تسمى هذه العملية التمويه	√
١٠	أول مرحلة في دورة الماء في على سطح الأرض هي تبخر الماء	√
١١	عندما يموت اخر مخلوق من النوع ولم يعد له وجود على الارض يصبح هذا النوع منقرضا	√
١٢	التعاقب الثانوي يستغرق وقتا أقل من التعاقب الأولي ؟	√
١٣	عندما يموت آخر مخلوق من النوع يصبح هذا النوع مهدد بالانقراض	×
١٤	تبدأ دورة الماء بتكثف الماء وتحوله من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة ؟	×
١٥	المياه التي تدخل إلى جوف الأرض تسمى مياه سطحية تختزن في مسامات التربة والضخور	×
١٦	العلاقة بين مخلوقين سيتفيد أحدهما ويتضرر الآخر تعرف بعلاقة تبادل المنفعة	×
١٧	لكل مخلوق حي دور خاص به يؤديه في مكان معين يسمى الموطن	×
١٨	يقوم الساق بعملية البناء الضوئي	×
١٩	من النباتات البذرية السرخسيات	×
٢٠	تسمى الحيوانات التي لها عمود فقري لافقاريات	×

السؤال الثاني: اختاري الاجابة الصحيحة:

١	المستوى التصنيفي الذي يصف أكبر عدد من مجموعات المخلوقات الحية يسمى:	أ	<u>مملكة</u> .	ب	شعبة.	ج	طائفة.
٢	أي المخلوقات الحية يتبع مملكة الفطريات ؟	أ	<u>الخميرة</u>	ب	الإسفنج	ج	الحصان
٣	أي الممالك التالية تضم مخلوقات تشبه النباتات، ومخلوقات تشبه الحيوانات في خواصها؟	أ	<u>الطلائعيات</u>	ب	البكتيريا.	ج	الفطريات.
٤	الخلية التي تحتوي على جدار خلوي هي الخلية	أ	<u>النباتية</u>	ب	الحيوانية	ج	الخلية النباتية والحيوانية
٥	اصغر مستوى يمكن تصنيف المخلوق الحي فيه	أ	<u>النوع</u>	ب	الشعبة	ج	المملكة
٦	تثبيت النبات في التربة، وتمتص الماء، والأملاح المعدنية من الأرض.	أ	<u>الجذور</u>	ب	الساق	ج	الأوراق
٧	تحمل الأوراق، والأزهار، وتنظم نقل الماء، والغذاء في النبات .	أ	<u>الساق</u>	ب	الجذور	ج	الأوراق
٨	تقوم بعملية مهمة في النبات، وهي عملية البناء الضوئي .	أ	<u>الأوراق</u>	ب	الجذور	ج	الساق
٩	الهيديرا مخلوق حي يتكاثر عن طريق.....	أ	<u>التبرعم</u>	ب	الإخصاب	ج	الانقسام
١٠	من خصائص التبرعم أن الأبناء...	أ	<u>ينتجون عن أب واحد</u>	ب	ينتجون عن بويضة مخصبة	ج	ينتجون عن أبوين اثنين
١١	تتنافس المخلوقات الحية باستمرار على الموارد ومنها	أ	ثاني أكسيد الكربون	ب	<u>الماء</u>	ج	الصخور
١٢	يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل منه على غذائه	أ	التكيف	ب	<u>الموطن</u>	ج	التعابش
١٣	لكل مخلوق حي دور خاص يؤديه في موطن معين وضمن ظروف مناسبة يسمى بـ	أ	الموطن	ب	<u>الإطار البيئي</u>	ج	العامل المحدد
١٤	أرض واسعة يندر هطول الأمطار عليها	أ	الوادي	ب	<u>الصحراء</u>	ج	الشاطئ
١٥	أي مما يلي يعد تكيف تركيبى	أ	هجرة الطيور في جماعات	ب	<u>حاسة الشم والاسنان القوية في سمك القرش</u>	ج	هجوم الذئب في جماعات
١٦	كيف يستطيع نبات الزنبق المائي التخلص من الأكسجين وأخذ ثاني أكسيد الكربون ؟	أ	توجد الثغور أسفل الورقة	ب	<u>توجد الثغور على سطح الورقة</u>	ج	لايمكنه تبادل الغازات
١٧	حيوانات ..... غالباً ما تنشط في الليل و تلزم مأواها في النهار لتفادي درجات الحرارة العالية	أ	المنطقة القطبية	ب	<u>الصحراء</u>	ج	البحار
١٨	من الحيوانات المنقرضة	أ	الطيور	ب	<u>الدينصورات</u>	ج	الأسود
١٩	تكون مجتمعات جديدة في منطقة تحتوي على مجتمع آخر قائم لم تدمره عناصره تماماً يعرف بـ:	أ	التعاقب الاولي	ب	<u>التعاقب الثانوي</u>	ج	مجتمع الذروة
٢٠	علاقة بين مخلوقين حيين يستفيد منها أحدهما دون أن يسبب أذى للآخر.	أ	علاقة التطفل.	ب	<u>علاقة التعابش</u>	ج	علاقة التكافل. علاقة التكافل.

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



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة التعليم  
مدرسة

رقم الجلوس

أسم الطالب

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

الدرجة رقمًا	الدرجة كتابيًا	أسم المصحح	التوقيع	أسم المراجع	التوقيع
		سلطان الزهراني			

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

١٠

١- تتكاثر الهيدرا لا جنسياً فيما يلي :	أ- التبرعم	ب- الانشطار	ج- الانقسام	د- التكاثر الخضري
٢- من الأمثلة على التحول الناقص :	أ- الجراد	ب- الأسد	ج- القراشة	د- النحلة
٣- لا يمكن تصنيفها ضمن الممالك الست :	أ- الفيروسات	ب- الحيوانات	ج- النباتات	د- الفطريات
٤- أصغر مستوى من مستويات التصنيف هو	أ- النوع	ب- الرتبة	ج- الطائفة	د- الجنس
٥- تحول المادة من الحالة الغازية للحالة السائلة:	أ- التكثف	ب- الهطول	ج- البرد	د- التبخر
٦- هي الجزء الأنثوي في الزهرة:	أ- السبلة	ب- البتلة	ج- السداة	د- الكريلة
٧- انتقال الكربون بين المخلوقات الحية بشكل مستمر هو دورة :	أ- النيتروجين	ب- الماء	ج- الحياة	د- الكربون
٨- تعيش الفطريات في الأماكن :	أ- الباردة	ب- الحارة	ج- الجافة	د- الرطبة
٩- من النباتات اللاوعائية:	أ- الشيح	ب- الطلح	ج- الصنوبر	د- الحزازيات
١٠- علاقة يستفيد فيها أحد الطرفين دون أن يضر الطرف الآخر :	أ- التطفل	ب- المنفعة	ج- التكافل	د- التعايش

السؤال الثاني :

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

١	تعيش البكتريا البدائية في أفسى الظروف مثل قاع البحر
٢	تحتوي الخلية النباتية على جدار خلوي وبلاستيدات خضراء
٣	يتكون التعاقب الثانوي أسرع من التعاقب الأولي
٤	النباتات معراه البذور لا تنبت لها أزهار
٥	تسمى الحيوانات التي لها عمود فقري بالفقاريات
٦	الأخصاب الداخلي يحدث خارج جسم الأنثى
٧	تغير لون فروو الثعلب القطبي وسط الثلوج يسمى محاكاة
٨	العلاقة بين الحشرات والزهرة علاقة تطفل
٩	الكامبيوم يقوم بنقل الماء في النبات
١٠	المياه المخزنة ضمن مسامات الصخور والتربة هي المياه السطحية

ج/ ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

( المحاكاة , التصنيف , التحول , التكيف , التعاقب )

- ١- ( ..... ) عملية تحول نظام بيئي إلى نظام بيئي جديد ومختلف .
- ٢- ( ..... ) خاصية تساعد المخلوق الحي على العيش في بيئته .
- ٣- ( ..... ) سلسلة من مراحل النمو المميزة يختلف بعضها عن بعض .
- ٣- ( ..... ) علم تقسيم المخلوقات الحية إلى مجموعات .
- ٥- ( ..... ) تقليد مخلوق حي لمخلوق حي آخر بهدف أخافه أعدائه .

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

( أ )	( ب )
١- البتلات	فقدان الماء في النبات من الثغور
٢- المملكة	خليط من بقايا مخلوقات حية أو اجسامها بعد الموت
٣- الاخصاب	ينقل السكر الذي يصنع في الاوراق إلى النبات
٤- اللحاء	تتميز بألوانها الجميلة لجذب الحشرات
٥- الدبال	المستوى التصنيفي الذي يضم أكبر عدد من المخلوقات الحية
٦- النتج	اتحاد مشيج مذكر مع مشيج مؤنث

ب / رتب الصور(بالأرقام ) بحيث نحصل على الترتيب الصحيح للتحول الكامل :-



انتهت الأسئلة،