



# 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 .....

الخامس	الصف	العلوم		المادة
ساعتان	زمن الاجابة	التاريخ		اليوم
				اسم الطالب/
		اسم المراجع	اسم المصحح	رقم الجلوس
		التوقيع	التوقيع	

**السؤال الأول :**

**أ- ضع علامة ( ✓ ) عند العبارات الصحيحة وعلامة ( ✗ ) عند الخطأ:**

١٠

١.	تعيش البكتيريا البدانية في أقسى الظروف مثل قاع البحر
٢.	الكامبيوم يقوم بنقل الماء في النبات
٣.	تحتوي الخلية النباتية على جدار خلوي وبلاستيدات خضراء
٤.	الاحافير باقى مخلوقات حية عاشت في الوقت الحالي
٥.	يتكون التعاقب الثانوي أسرع من التعاقب الأولي
٦.	الوقود الاحفورى من الموارد المتتجدة
٧.	النباتات نوعان وعائية واللاوعائية
٨.	الاسد من الحيوانات المنقرضة
٩.	من الكوارث الطبيعية الزلازل والأعاصير
١٠.	من الأمراض التي تسببها البكتيريا الزكام

## السؤال الثاني :

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

(ب)		(أ)
خليط من بقايا مخلوقات حية أو أجسامها بعد الموت	.....	١- الاخصاب
ينقل السكر الذي يصنع في الاوراق إلى النبات	.....	٢- المملكة
نشط - ساكن	.....	٣- البركان
المستوى التصنيفي الذي يضم أكبر عدد من المخلوقات الحية	.....	٤- اللحاء
اتحاد مشيج مذكر مع مشيج مؤنث	.....	٥- الدبال

ب- ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :

- ١- ( ) التعاقب ، التكيف ، الاوزون ، التصنيف ، دورة النيتروجين .
- ٢- ( ) عملية تحول نظام بيئي إلى نظام بيئي جديد و مختلف.
- ٣- ( ) خاصية تساعد المخلوق الحي على العيش في بيئته.
- ٤- ( ) طبقة تحمينا من الاشعة الضارة.
- ٥- ( ) علم تقسيم المخلوقات الحية إلى مجموعات.



للمزيد من الاختبارات اضغط هنا

**السؤال الثالث :**

١٠

**أ- اختار الإجابة الصحيحة فيما يلى من بين الأقواس:**

١. النباتات اللاوعائية تنمو في العادة قرب سطح الأرض لأنه ليس له .....

أ	أوعية لنقل الماء والغذاء	ب	غشاء لفقدان الماء
ج	أعضاء حس حقيقة	د	أوراق

٢. أي ممالك المخلوقات الحية يعيش افرادها في ظروف بيئية قاسية

أ	البدائيات	ب	الطلالب
ج	الحيوانات	د	النباتات

٣. تتشابه الفطريات والبكتيريا أنها

أ	بعضها مفید وبعضها ضار	ب	بعضها حيواني وبعضها نباتي
ج	تصنع غذاؤها بنفسها	د	بعضها فقاري وبعضها لا فقاري

٤. الخطوة الأولى في التكاثر الجنسية هي عملية

أ	الإخصاب	ب	التربرع
ج	النوح	د	الحضرى

٥. تقوم بعملية البناء الضوئي لانتاج الغذاء

أ	الورقة	ب	الخشب
ج	الرائحة	د	الجذر

٦. لكل مخلوق حي دور خاص به يؤديه في مكان معين يسمى

أ	السعه التحملية	ب	الطفل
ج	النظام البيئي	د	الإطار البيئي

٧. أي التكيفات التالية يُعد تكيف سلوكى

أ	غطاء صلب للسلاحف	ب	خف الجمل
ج	رائحة كريهة لبعض النباتات	د	هجرة الطيور

٨. مياه تخزن في مسامات التربة الداخلية

أ	الراکدة	ب	السطحية
ج	الجاریة	د	الجوفیة

٩. صنف العلماء المخلوقات الحية إلى ..... ممالك

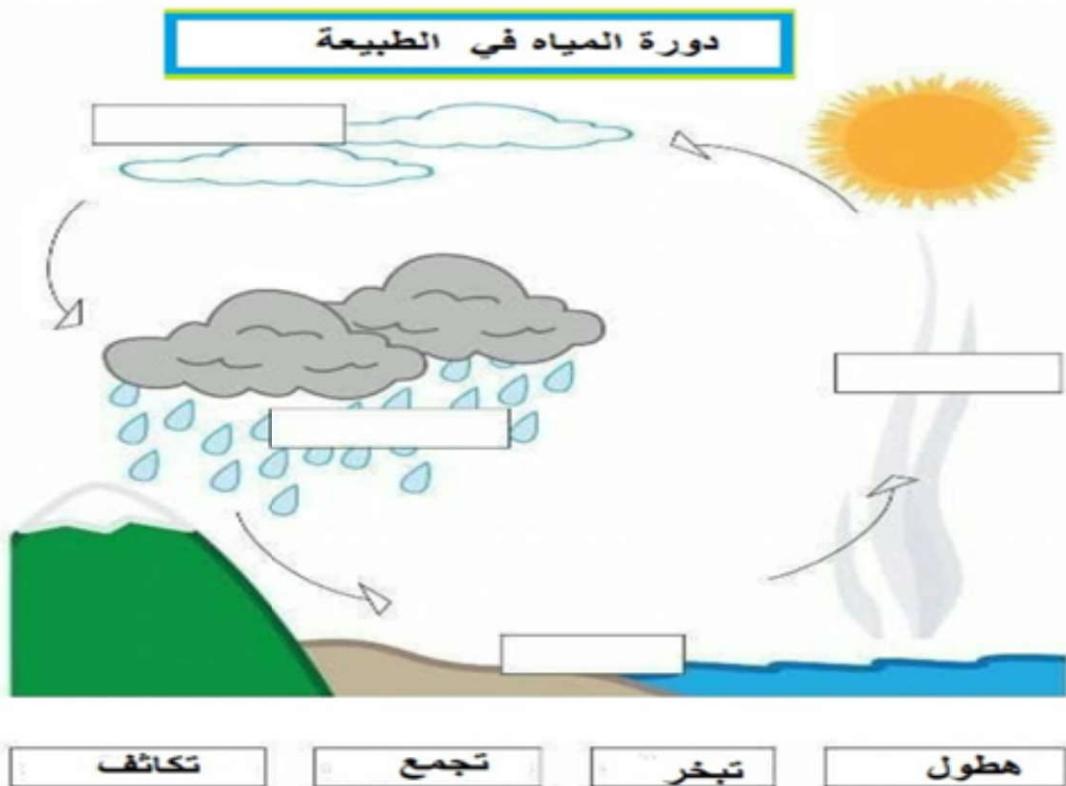
أ	٢	ب	٣
ج	٥	د	٦

١٠. من معالم سطح الأرض المائية

أ	الجبل	ب	الصحراء
ج	التلل	د	المحيطات

السؤال الرابع :

أ- أكمل الفراغات التالية بالكلمة المناسبة:



ب- الصور التالية مراحل التحول للفراشة، لكي يكون التحول كامل وصحيح رتب من ١ إلى ٤ :



ت- أذكر استخدامات الماء في حياتنا

..... ١

..... ٢

للمزيد من الاختبارات اضغط هنا

مدير المدرسة /

معلم المادة /

المجموع الكلي	 <b>رؤية ٢٠٣٠</b> <b>وزارة التعليم</b>	<b>المملكة العربية السعودية</b> <b>وزارة التعليم</b> <b>الإدارة العامة للتعليم بمنطقة .....</b>
٤٠		

ال الخامس	الصف	العلوم	المادة
ساعتان	زمن الاجابة	التاريخ	اليوم
			اسم الطالب/
	اسم المراجع	اسم المصحح	رقم الجلوس
	التوقيع	التوقيع	

موقعكم اجاباتكم

## السؤال الأول :

أ. ضع علامة ( ✓ ) عند العبارات الصحيحة وعلامة ( ✗ ) عند الخطأة:

16

١.	تعيش البكتيريا البدائية في أقسى الظروف مثل قاع البحر	
٢.	الكامبيوم يقوم بنقل الماء في النبات	
٣.	تحتوي الخلية النباتية على جدار خلوي وبلاستيدات خضراء	
٤.	الاحافير باقي مخلوقات حية عاشت في الوقت الحالي	
٥.	يتكون التعاقب الثانوي أسرع من التعاقب الأولى	
٦.	الوقود الاحفوري من الموارد المتتجدة	
٧.	النباتات نوعان وعائية واللاوعائية	
٨.	الاسد من الحيوانات المنقرضة	
٩.	من الكوارث الطبيعية الزلزال والأعاصير	
١٠.	من الأمراض التي تسببها البكتيريا الزكام	

## السؤال الثاني :

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

(ب)		(أ)
خليط من بقايا مخلوقات حية أو أجسامها بعد الموت	..... 5 .....	١- الاخصاب
ينقل السكر الذي يصنع في الاوراق إلى النبات	..... 4 .....	٢- المملكة
نشط - ساكن	..... 3 .....	٣- البركان
المستوى التصنيفي الذي يضم أكبر عدد من المخلوقات الحية	..... 2 .....	٤- اللحاء
اتحاد مشيج مذكر مع مشيج مؤنث	..... 1 .....	٥- الدبال

ب- ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :

- ( التعاقب ، التكيف ، الاوزون ، التصنيف ، دورة النيتروجين )
- ١- ( **التعاقب** ..... ) عملية تحول نظام بيئي إلى نظام بيئي جديد و مختلف.
- ٢- ( **التكيف** ..... ) خاصية تساعد المخلوق الحي على العيش في بيئته.
- ٣- ( **الاوزون** ..... ) طبقة تحمينا من الاشعة الضارة.
- ٤- ( **التصنيف** ..... ) علم تقسيم المخلوقات الحية إلى مجموعات.
- ٥- ( **دورة النيتروجين** ..... ) دورة مستمرة في الطبيعة.



للمزيد من الاختبارات اضغط **هنا**

السؤال الثالث :

١٠

أ- اختار الإجابة الصحيحة فيما يلى من بين الأقواس:

١. النباتات اللاوعائية تنمو في العادة قرب سطح الأرض لأنه ليس له .....

أ	أوعية لنقل الماء والغذاء	ب	غشاء لفقدان الماء
ج	أعضاء حس حقيقة	د	أوراق

٢. أي ممالك المخلوقات الحية يعيش افرادها في ظروف بيئية قاسية

أ	البدائيات	ب	الطحالب
ج	الحيوانات	د	النباتات

٣. تتشابه الفطريات والبكتيريا أنها

أ	بعضها مفید وبعضها ضار	ب	بعضها حيواني وبعضها نباتي
ج	تصنع غذاؤها بنفسها	د	بعضها فقاري وبعضها لا فقاري

٤. الخطوة الأولى في التكاثر الجنسية هي عملية

أ	الإخصاب	ب	التربرعم
ج	النوح	د	الحضرى

٥. تقوم بعملية البناء الضوئي لانتاج الغذاء

أ	الورقة	ب	الخشب
ج	الرائحة	د	الجذر

٦. لكل مخلوق حي دور خاص به يؤديه في مكان معين يسمى

أ	السعه التحملية	ب	الطفل
ج	النظام البيئي	د	الإطار البيئي

٧. أي التكيفات التالية يُعد تكيف سلوكى

أ	غطاء صلب للسلاحف	ب	خف الجمل
ج	رائحة كريهة لبعض النباتات	د	هجرة الطيور

٨. مياه تخزن في مسامات التربة الداخلية

أ	الراکدة	ب	السطحية
ج	الجاریة	د	الجوفیة

٩. صنف العلماء المخلوقات الحية إلى ..... ممالك

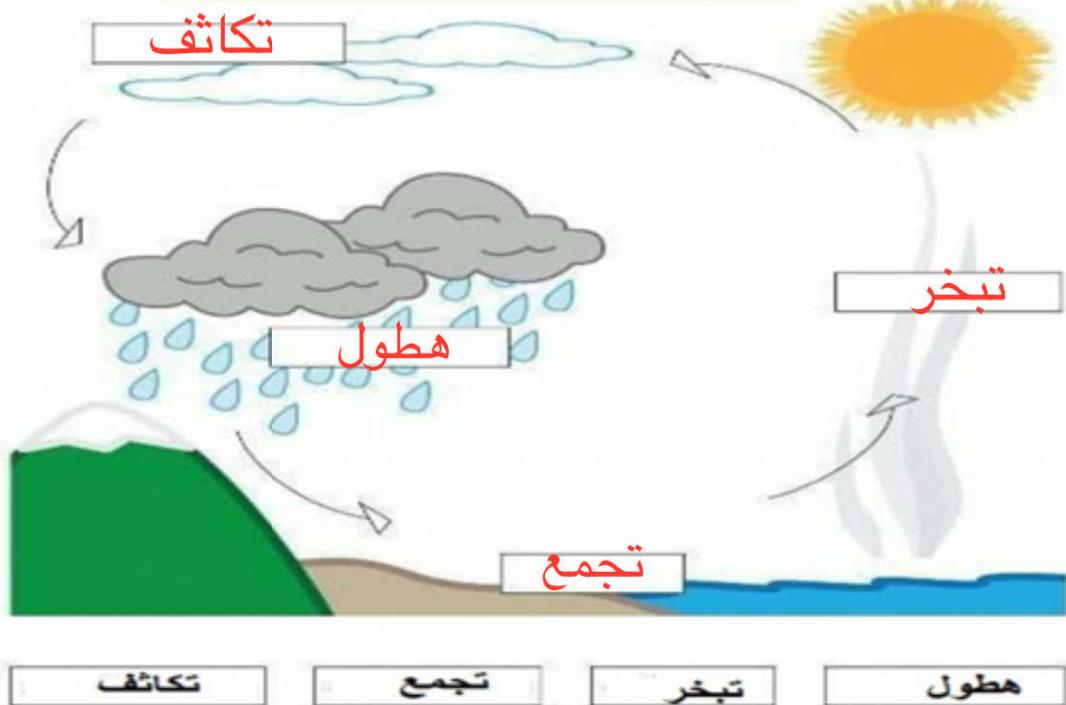
أ	٢	ب	٣
ج	٥	د	٦

١٠. من معالم سطح الأرض المائية

أ	الجبل	ب	الصحراء
ج	التلار	د	المحيطات

أ- أكمل الفراغات التالية بالكلمة المناسبة:

دورة المياه في الطبيعة



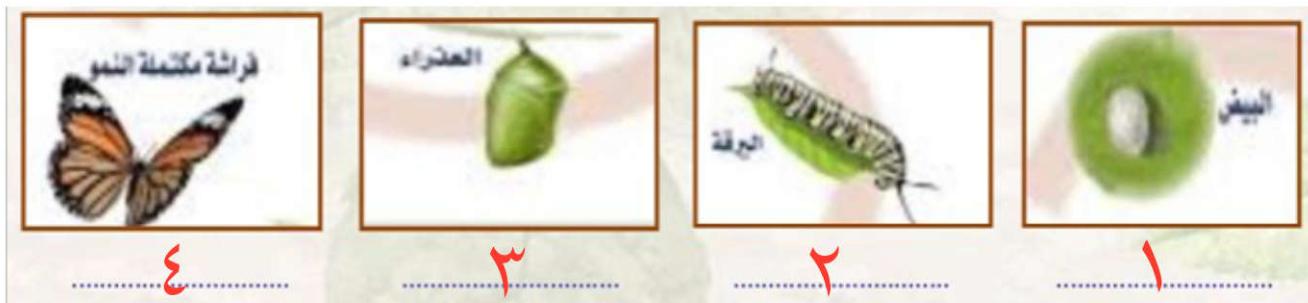
تكاثف

تجمع

تبخر

هطول

ب- الصور التالية مراحل التحول للفراشة، لكي يكون التحول كامل وصحيح رتب من ١ إلى ٤ :



ت- أذكر استخدامات الماء في حياتنا

- الشرب - الأكل - التنظيف
- الوضوء - البناء

للمزيد من الاختبارات اضغط هنا

التاريخ :

المادة

الصف

الزمن

## اختبار مادة العلوم للصف الخامس الابتدائي نهاية الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب /ة

الصف / الفصل

رقم الجلوس

مجموع الدرجات كتابة

مجموع الدرجات رقما

الدرجة  
النهاية

المدقق /ة

المصحح /ة

الدرجة كتابة

الدرجة رقما

السؤال

الاسم

الاسم

الأول

الثاني

التوقيع

التوقيع

الثالث

الرابع

مجموع  
الدرجات

معلم /ة المادة

للمزيد من الاختبارات اضغط هنا



برزنشن علوم الابتدائية

الاستدلال

التطبيق

المعرفة

## أ\_ ضلل الإجابة الصحيحة

## السؤال الأول

أيُّ الممالك التالية تضم مخلوقاتٍ تشبه النباتات ومخلوقاتٍ تشبه الحيوانات في خواصِها؟

البكتيريا

د

الطلائعيات

ج

الفطريات

ب

البدائيات

١

المستوى التصنيفي الذي يضم أكبر عدد من مجموعات المخلوقات الحية يسمى

رتبة

د

طائفة

ج

شعبة

ب

مملكة

٢

عندما يتحد المشيغ المذكر مع المشيغ المؤنث فإنه يحدث

التكاثر الخضري

د

الانقسام

ج

اخصاب

ب

تكاثر لاجنسي

٣

يتكون مجتمع الذروة في التعاقب الأولى من:

صخور جرداء

د

أشناتٍ وحزازيات

ج

أشجار كبيرة وعالية

ب

٤

ما الذي يسبب حدوث التسونامي في المحيطات؟

البراكين

د

العواصف فوق المحيط

ج

الزلزال في المحيط

ب

الأعاصير القمعية

٥

أيُّ الموارد التالية يعد مورد متعدد للطاقة؟

الفحم

د

الغاز الطبيعي

ج

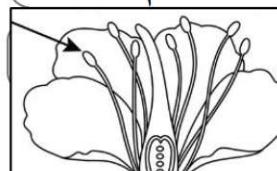
طاقة المياه

ب

النفط

٦

جزء الزهرة الذي يشير إليه السهم هو:



المبيض

د

القلم

ج

المتك

ب

الميس

٧

يوجد في أمعاء الأبقار نوع من البكتيريا تساعدها على الهضم. العلاقة بين هذه البكتيريا والأبقار علاقة:

افتراس

د

تلون

ج

تبادل منفعة.

ب

تطفل

٨

تزايد الأشعة الضارة التي تصل إلى سطح الأرض بسبب استنزاف:

طبقة الأوزون

د

الزراعة

ج

ثاني أكسيد الكربون

ب

بخار الماء

٩

توقف اندفاع الصهارة منها ولا يتوقع ثورانها مرة أخرى ، هذه العبارة تصنف

التعرية

د

التجوية

ج

البراكين النشطة

ب

البراكين الهايدة

١٠

صنف الموارد التالية إلى متعددة، غير متعددة

ب

السؤال الأول

مورد غير متعدد

مورد متعدد

الموارد

النفط

١

أشعة الشمس،

الرياح

٢

الأمواج

٣

الفحم

٤

الغاز الطبيعي

٥

الغاز الطبيعي

٦

# أ – أكمل الفراغات بالكلمات المناسبة فيما يأتي

## السؤال الثاني

اللافقاريات

التمويلية

موارد غير متعدد

التعريمة

تكييف سلوكى

الانقسام

المياه الجوفية

الغلاف الحيوى

..... البدائيات والبكتيريا يتکاثران بواسطة

١

..... تغير اللون والشكل الذي يسمح للمخلوق الحي بالاندماج مع بيئته يسمى

٢

..... تحتاج إلى ملايين السنين لإعادة إنتاجها

٣

..... عملية نقل فتات الصخور من مكان إلى آخر على سطح الأرض تسمى

٤

..... الحيوانات التي ليس لها عمود فقري تسمى

٥

..... هي المياه المخزنة فوق طبقة الصخور المسامية.

٦

..... هجرة الطيور في جماعات في موسم الشتاء

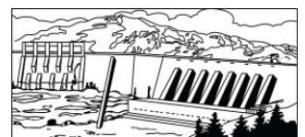
٧

## صل الصور التالية بالوصف المناسب لها

ب

## السؤال الثاني

دورة النيتروجين



طاقة المياه



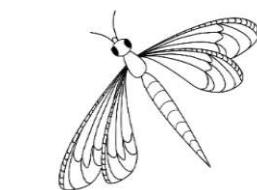
من اللافقاريات



نظام بيئي



الساقي الجارية



أ. وضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العيارة الخاطئة

السؤال الثالث

1. يسمى موقع حدوث الزلزال تحت سطح الأرض بالترسيب

2. تسمى المادة المنصهرة التي تخرج من خلال سطح الأرض وتتصلب اللابة

3. التعاقب الثانوي يحدث بسرعة أكبر من التعاقب الأولي بسبب وجود التربة والمخلوقات الحية

4. من خصائص التبرعم أنَّ الأبناء ينتجون عن أب واحد.

5. المح الموجود في بيوض الطيور يحافظ على الجنين دافناً

6. إذا قامت الدولة بإنشاء بحيرة كبيرة لتجمیع المياه فيها فإن هذه البحيرة تسمى بحيرةً طبيعيةً

7. ينشأ الوقود الأحفوري عن تحلل النبات والحيوان

8. الرياح تجعل الكثبان الرملية تنتقل من مكان إلى آخر

ضع رقم المثال أمام المصطلح المناسب

ب

المصطلح

المثال

الضباب الدخاني

1. متوافر على هيئة ثلوج أو جليد في القطبين.

المحاكاة

2. تقسيم المخلوقات الحية إلى مجموعات

الماء العذب

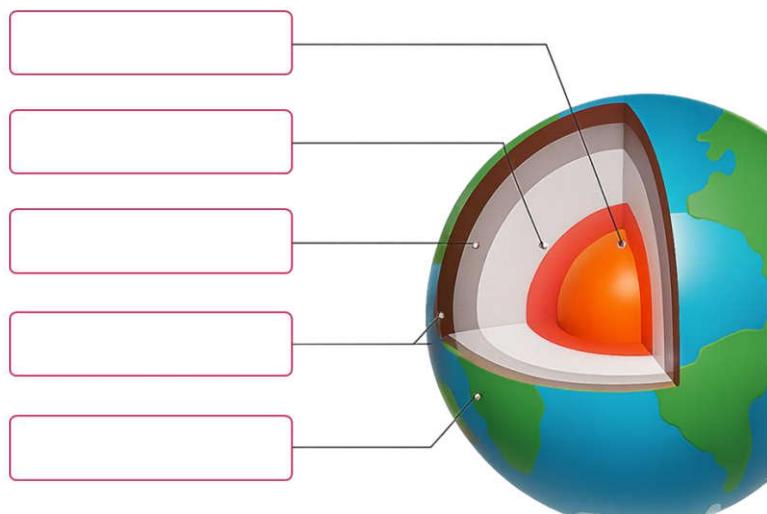
3. سحابة عملاقة شبه صفراء تظهر فوق المدن الصناعية

التصنيف

4. ثحافي الأفعى الملك ألوان الأفعى المرجانية السامة

أمامك رسم يوضح مقطعاً للأرض من الداخل. اكتب طبقات وأغلفة الأرض على الرسم في أماكنها الصحيحة

ج



للمزيد من الاختبارات اضغط هنا

اختبار نهائي علوم خامس الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٩هـ

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

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

٢٠

- |     |   |    |
|-----|---|----|
| ( ) | النباتات و الحيوانات مخلوقات عديدة الخلية تصنع غذانها بنفسها .          | ١  |
| ( ) | الفقاريات حيوانات ليس لها عمود فقري .                                   | ٢  |
| ( ) | وظيفة الساق امتصاص الماء و الأملام من التربة و تخزين الغذاء .           | ٣  |
| ( ) | معرأة البذور نباتات لا تنتسب لها أزهار و بذورها قاسية .                 | ٤  |
| ( ) | التحول سلسلة من مراحل النمو المميزة يختلف بعضها عن بعض .                | ٥  |
| ( ) | الإخصاب الداخلي اتحاد المشيغ المذكور مع المشيغ المؤنث خارج جسم الأنثى . | ٦  |
| ( ) | النظام البيئي مكان يعيش فيه المخلوق الحي ويجد فيه حاجاته .              | ٧  |
| ( ) | التعايش علاقة بين مخلوقين حيين يستفيد أحدهما ويسبب الضرر للأخر .        | ٨  |
| ( ) | من موارد الطاقة غير المتتجددة النفط و الفلزات .                         | ٩  |
| ( ) | التعاقب عملية تحول النظام البيئي لنظام بيئي جديد مختلف .                | ١٠ |

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

٥

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

السؤال الثالث : أكمل الفراغات التالية بالكلمة المناسبة ؟

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

..... ١- المرحلة الأخيرة من مراحل التعاقب .

..... ٢- يمر المخلوق الحي بثلاث مراحل فقط .

..... ٣- نقل الماء والأملاح في النبات في اتجاه واحد .

..... ٤- تغيرات في تركيب الجسم الداخلية أو الخارجية .

..... ٥- مخلوقات حية تعيش في الأماكن الرطبة .

السؤال الرابع – أجب عن الأسئلة التالية ؟

أولاً / اختر الإجابة الصحيحة فيما يلى ؟

١- يصنف النبات .

أ ) وعاني

ب ) لا وعاني

ج ) زهري

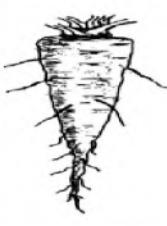


٢- نوع الجذر .

أ ) ليفي

ب ) هواني

ج ) وتدى



٤- التحول في الفراشة .

أ ) كامل

ب ) ناقص

ج ) متساوي

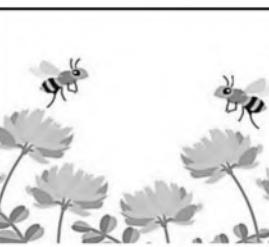


٣- التكاثر في المخلوق الحي .

أ ) تبرعم

ب ) انقسام

ج ) خضري

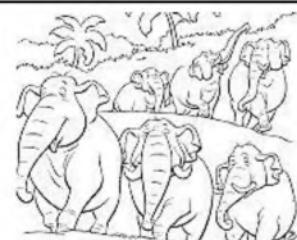


٦- يمثل الشكل المجاور .

أ ) البيات الشتوي

ب ) البحث عن الغذاء

ج ) التنقل في جماعات

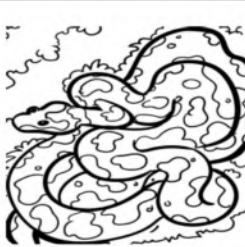


٨- يمثل الشكل دورة .

أ ) الكربون

ب ) النيتروجين

ج ) الماء



٧- التمويه في الثعبان .

أ ) تلون

ب ) تشابه

ج ) محاكاة

ثانياً / أجب عن الأسئلة التالية ؟

١- ما الذي يميز التكاثر الجنسي ؟

..... ٢- أذكر عامل يغير النظام البيئي ؟

”انتهت الأسئلة“

نموذج الإجابة لاختبار نهائي علوم خامس الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٥

رقم الحلوس	الصف
١٥	الحادي عشر

رقم السؤال	الدرجة المستحقة كتابة رقمًا	الدرجات الممكنة					
		الدرجة الممكنة كتابة رقمًا					
السؤال	السؤال	السؤال	السؤال	السؤال	السؤال	السؤال	السؤال
السؤال الأول							
السؤال الثاني							
السؤال الثالث							
السؤال الرابع							
المجموع							

## نموذج الإجابة

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

٢٠	<p>النباتات و الحيوانات مخلوقات عديدة الخلية تصنع غذانها بنفسها .</p> <p>الفقاريات حيوانات ليس لها عمود فقري .</p>	١
	<p>وظيفة الساق امتصاص الماء و الأملاح من التربة و تخزين الغذاء .</p>	٢
	<p>معرأة البذور نباتات لا تثبت لها أزهار و بذورها قاسية .</p>	٣
	<p>التحول سلسلة من مراحل النمو المميزة يختلف بعضها عن بعض .</p>	٤
	<p>الإخصاب الداخلي اتحاد المشيغ المذكر مع المشيغ المؤنث خارج جسم الأنثى .</p>	٥
	<p>النظام البيئي مكان يعيش فيه المخلوق الحي ويجد فيه حاجاته .</p>	٦
	<p>التعايش علاقة بين مخلوقين حيين يستفيد إدعاهما ويسبب الضرر للآخر .</p>	٧
	<p>من موارد الطاقة غير المتجددة النفط و الفلزات .</p>	٨
	<p>التعاب عملية تحول النظام البيئي لنظام بيئي جديد مختلف .</p>	٩
		١٠

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

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

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

٥

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

١- مجتمع الذروة المرحلة الأخيرة من مراحل التعاقب .

٢- التحول الناقص يمر المخلوق الحي بثلاث مراحل فقط .

٣- الخشب نقل الماء والأملاح في النبات في اتجاه واحد .

٤- التكيف التركيبى 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 يلى ؟ درجة لكل فقرة



٣- نوع الجذر .

أ ) ليفي

ب ) هواني

ج ) وتدى



٢- يصنف النبات .

أ ) وعاني

ب ) لا وعاني

ج ) زهري

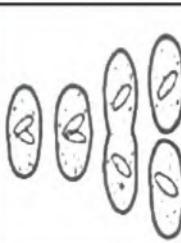


٥- التحول في الفراشة .

أ ) كامل

ب ) ناقص

ج ) متساوي



٤- التكاثر في المخلوق الحي .

أ ) تبرعم

ب ) انقسام

ج ) خضري

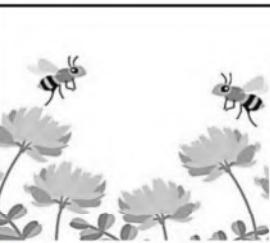


٨- يمثل الشكل المجاور .

أ ) البيات الشتوي

ب ) البحث عن الغذاء

ج ) التنقل في جماعات



٧- العلاقة بين الزهرة و النحلة .

أ ) تعابش

ب ) تبادل منفعة

ج ) تطفل

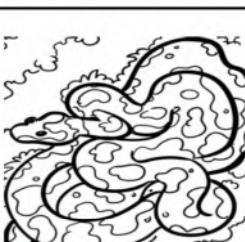


٩- يمثل الشكل دورة .

أ ) الكربون

ب ) النيتروجين

ج ) الماء



٨- التمويه في الثعبان .

أ ) تلون

ب ) تشابه

ج ) محاكاة

ثانية / أجب عن الأسئلة التالية ؟ درجة لكل فقرة

٣- ما الذي يميز التكاثر الجنسي ؟ خلط الصفات

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

”انتهت الأسئلة“

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

الخامس	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

يتبع



السؤال الأول :-

١٥

نضع أشاره ( ✓ ) عند العبارات الصحيحة وعلامة ( ✗ ) عند الخاطئة :-

- ١- تعيش البكتيريا 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

..... ←

٢- امتصاص الماء والاملاح المعدنية

..... ←

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

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

پیش  
↓

10

## السؤال الثاني :-

أ) نختار الاجابة الصحيحة فيما يلى :-

(د) التكاثر الخضري	(ج) الانقسام	(ب) الانشطار	(أ) التبرعم	١
من الأمثلة على التحول الناقص . ....				٢
(د) النحلة	(ج) الفراشة	(ب) الأسد	(أ) الجرادة	
لا يمكن تصنيفها ضمن الممالك السنت . ....				٣
(د) البكتيريا	(ج) الحيوانات	(ب) البدائيات	(أ) الفيروسات	
هي الجزء الأنثوي في الزهرة . ....				٤
(د) البتلة	(ج) السداة	(ب) الكربلة	(أ) السبلة	
انتقال الكربون بين المخلوقات الحية بشكل مستمر هو دورة . ....				٥
(د) الحياة	(ج) الماء	(ب) الكربون	(أ) النيتروجين	
تعيش الفطريات في الأماكن ....				٦
(د) الجافة	(ج) الحارة	(ب) الرطبة	(أ) الباردة	
من النباتات اللاوعائية . ....				٧
(د) الصنوبر	(ج) الطلع	(ب) الحزاويات	(أ) الشيح	
علاقة يستفيد فيها أحد الطرفين دون أن يضر الطرف الآخر . ....				٨
(د) المنفعة	(ج) التكافل	(ب) التعابيش	(أ) التطفل	

### أ) المصطلح العلم 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 الى تغير النظام البيئي ؟

- ..... - ۱

السؤال الثالث :-

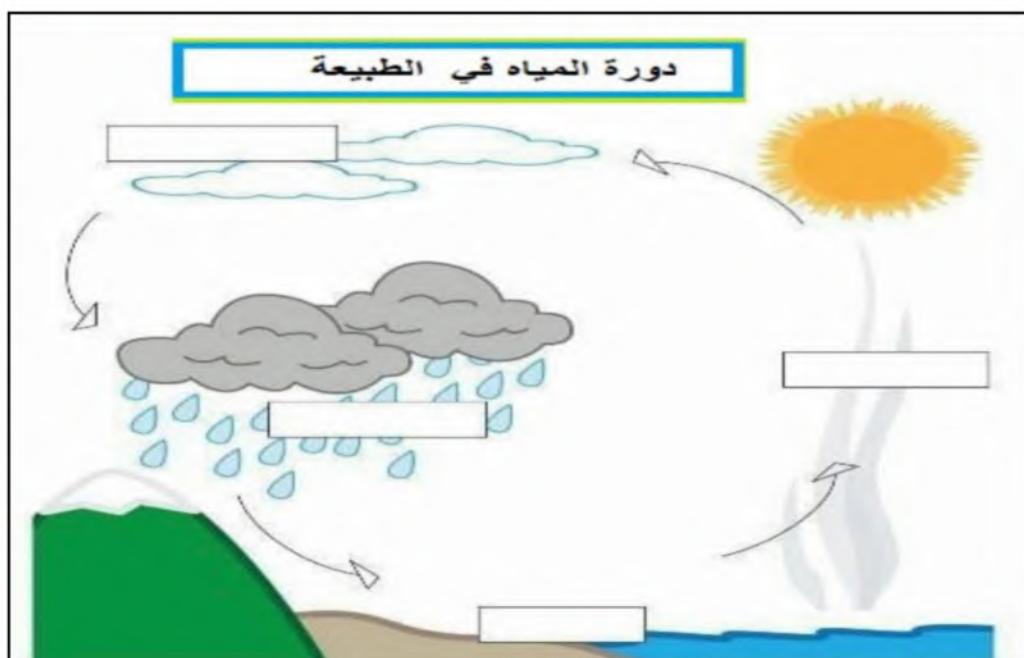
١٠

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

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

ب) مثال لكلاً من :-

- ..... ← ١- حيوان مهدد بالانقراض
- ..... ← ٢- نباتات وعائية
- ..... ← ٣- تكيف تركيبي للحيوان
- ..... ← ٤- حيوان يتکاثر لا جنسياً



سكره الشمري



اختبار مادة العلوم ( الدور الأول ) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤ هـ

الخامس	الصف	العلوم	المادة
ساعة ونصف	زمن الإجابة	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 أشاره ( ✓ ) عند العبارات الصحيحة وعلامة ( ✗ ) عند الخاطئة :-

- ١- تعيش البكتيريا 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 ..... الجذور ←

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

( ب )		( أ )
خليط من بقايا مخلوقات حية أو أجسامها بعد الموت	٥	١- البتلات
ينقل السكر الذي يصنع في الاوراق إلى 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

يتبع ↓

١٥
----

السؤال الثاني :-

أ) نختار الاجابة الصحيحة فيما يلي :-

١ تكاثر الهيدرا لا جنسياً فيما يلي :- . . . . .			
(د) التكاثر الخضري	(ج) الانقسام	(ب) الانشطار	(أ) التبرعم <input checked="" type="checkbox"/>
٢ من الأمثلة على التحول الناقص . . . . .			
(د) النحلة	(ج) الفراشة	(ب) الأسد	(أ) الجرادة <input checked="" type="checkbox"/>
٣ لا يمكن تصنيفها ضمن الممالك السنت . . . . .			
(د) البكتيريا	(ج) الحيوانات	(ب) البدائيات	(أ) الفيروسات <input checked="" type="checkbox"/>
٤ هي الجزء الأنثوي في الزهرة . . . . .			
(د) الببتلة	(ج) السدادة	(ب) الكربلة	(أ) السبلة <input checked="" type="checkbox"/>
٥ انتقال الكربون بين المخلوقات الحية بشكل مستمر هو دورة . . . . .			
(د) الحياة	(ج) الماء	(ب) الكربون <input checked="" type="checkbox"/>	(أ) النيتروجين
٦ تعيش الفطريات في الأماكن . . . . .			
(د) الجافة	(ج) الحارة	(ب) الرطبة <input checked="" type="checkbox"/>	(أ) الباردة
٧ من النباتات اللاوعائية . . . . .			
(د) الصنوبر	(ج) الطلع	(ب) الحزازيات <input checked="" type="checkbox"/>	(أ) الشيح
٨ علاقة يستفيد فيها أحد الطرفين دون أن يضر الطرف الآخر . . . . .			
(د) المنفعة	(ج) التكافل	(ب) التعايش <input checked="" type="checkbox"/>	(أ) التطفل

أ) ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

(المحاكاة , التصنيف , التحول , التكيف , التعاقب )

- ١- (التعاقب) عملية تحول نظام بيئي إلى نظام بيئي جديد و مختلف .
- 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 النظم البيئي ؟

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

السؤال الثالث :-

١٠

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

التكاثر اللا جنسي	التكاثر الجنسي	المقارنة
انتاج أفراد جديدة من اب واحد فقط	انتاج أفراد جديدة من أبوين	التعريف
البكتيريا والطلاعيات	الانسان والحيوان	أمثلة

ب) مثال لكلاً من :-

غزال الريم وطائر الحبارى والنمر العربي



١- حيوان مهدد بالانقراض

البرتقال والليمون



٢- نباتات وعانية

الفرو وخف الجمل والسنام

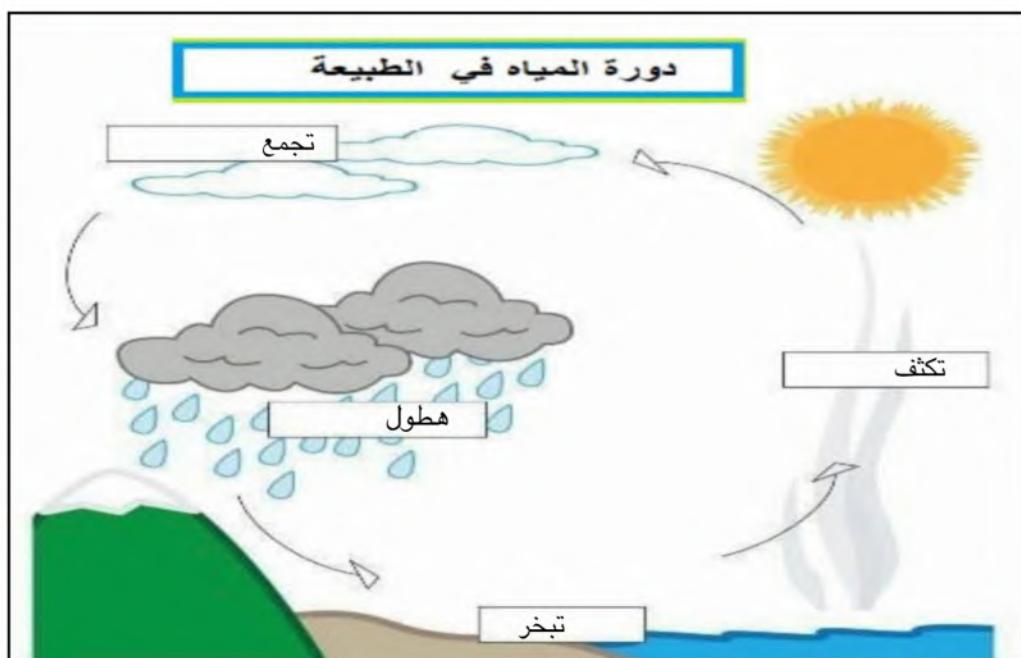


٣- تكيف تركيبي للحيوان

البكتيريا- الفطريات



٤- حيوان يتکاثر لا جنسياً



سکرہ الشمری



الصف : خامس ابتدائي  
المادة : علوم  
الزمن : ساعة ونصف  
التاريخ : ١٤٤٦ / / ١٤٤٦ هـ



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

### أسئلة الاختبار النهائي (الفصل الدراسي الأول) العام الدراسي ١٤٤٦ هـ

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
	فقط لا غير						فقط لا غير

#### السؤال الأول:

15

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

( )	1- تعيش البدائيات في البنايات الساخنة والحارة.
( )	2- تنقسم المملكة النباتية إلى نباتات وعائمة فقط.
( )	3- الكامبيوم طبقة تفصل بين الخشب واللحاء.
( )	4- الاخشاب الخارجي يحدث داخل جسم الأنثى.
( )	5- النظام البيئي يتكون من عوامل حيوية وعوامل لا حيوية.
( )	6- التعاقب الأولي أسرع من التعاقب الثانوي.
( )	7- النمر العربي من الحيوانات المهددة بالانقراض.
( )	8- أول مرحلة من مراحل التعاقب الأولي الأشجار.
( )	9- من الكوارث الطبيعية الزلازل والأعاصير.
( )	10- من الأمراض التي تسببها البكتيريا الزكام.

(ب) أكملي الجدول الذي أمامك حسب المطلوب:

مثلاً	هل يوجد خلط للصفات؟	عدد الأباء	وجه المقارنة
			التكاثر الجنسي
			التكاثر الاجنسي



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

1.	مخلوقات حية تشبه في خصائصها النباتات والحيوانات هي ؟			
	<input type="checkbox"/> البدائيات	<input type="checkbox"/> الفيروسات	<input type="checkbox"/> البكتيريا	<input type="checkbox"/> الطلائعيات
2.	تعيش في الفطريات في الأماكن ؟			
	<input type="checkbox"/> الحارة	<input type="checkbox"/> الباردة	<input type="checkbox"/> الجافة	<input type="checkbox"/> الرطبة
3.	تتكاثر المي德拉 عن طريق ؟			
	<input type="checkbox"/> الانشطار	<input type="checkbox"/> التجدد	<input type="checkbox"/> الساق الجارية	<input type="checkbox"/> التبرعم
4.	الجزء الذكري في الزهرة يسمى ؟			
	<input type="checkbox"/> البذلة	<input type="checkbox"/> السبلة	<input type="checkbox"/> السدأة	<input type="checkbox"/> الكربلة
5.	العلاقة بين الأزهار والنحل هي علاقة ؟			
	<input type="checkbox"/> التزاوج	<input type="checkbox"/> التطفل	<input type="checkbox"/> التعايش	<input type="checkbox"/> تبادل منفعة
6.	المياه التي تجتمع فوق سطح الأرض تسمى ؟			
	<input type="checkbox"/> المياه الجارية	<input type="checkbox"/> المياه الجوفية	<input type="checkbox"/> المياه السطحية	<input type="checkbox"/> المياه العميقة
7.	علاقة بين مخلوقين حيث أحدهما يستفيد والآخر يتضرر ؟			
	<input type="checkbox"/> تبادل منفعة	<input type="checkbox"/> التعايش	<input type="checkbox"/> التطفل	<input type="checkbox"/> التكافل
8.	تقليد مخلوق حي لمخلوق حي آخر بهدف تخويف إعداءه ؟			
	<input type="checkbox"/> التكيف	<input type="checkbox"/> التشابه	<input type="checkbox"/> المحاكاة	<input type="checkbox"/> التلون
9.	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
10.	أكبر شعب اللافقاريات هي شعبة ؟			
	<input type="checkbox"/> شوكيات الجلد	<input type="checkbox"/> الرخويات	<input type="checkbox"/> المفصليات	<input type="checkbox"/> الأسماك

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

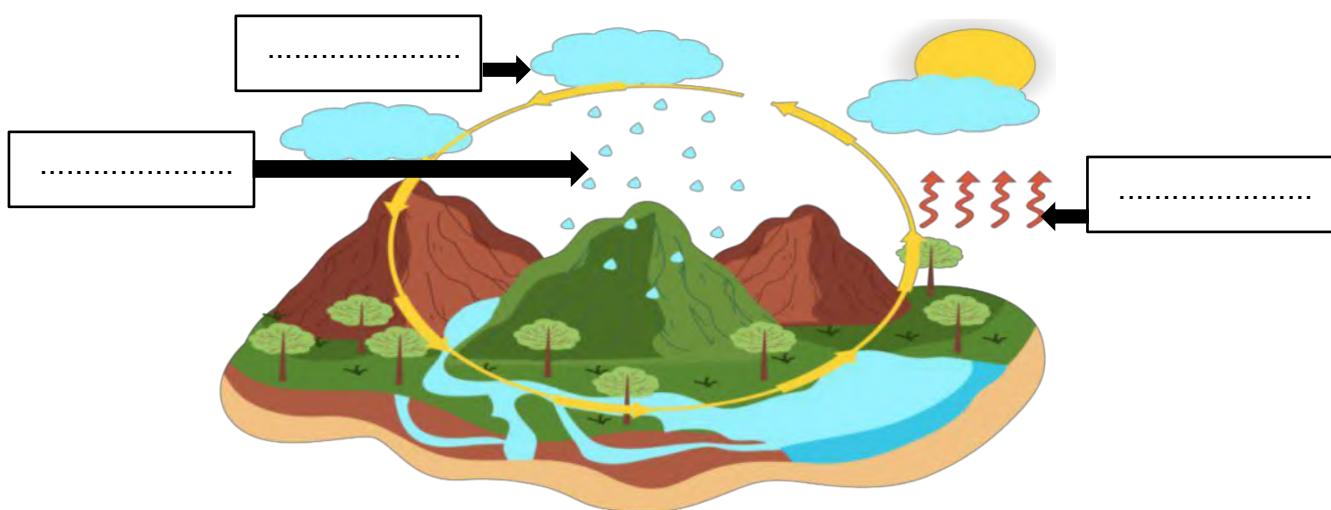
(الدبال - التلقيح - الموطن - المغطاة البذور - التصنيف)

1. تقسيم المخلوقات الحية إلى مجموعات حسب التشابه.
2. نباتات بذرية تنتج أزهار.
3. المكان الذي يعيش فيه المخلوق ويحصل منه على الغذاء.
4. انتقال حبوب اللقاح من المتك إلى الميسم في الزهرة.
5. خليط من بقايا مخلوقات حية بعد موتها وتحللها.



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

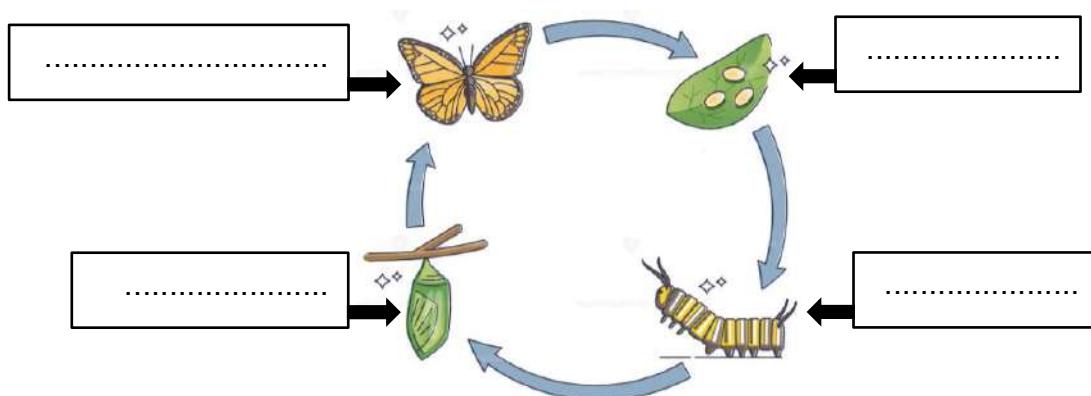
(التبخر - التكثف - الهطول - المياه الجوفية)



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

(ب)	الرقم	(أ)
تصنع الغذاء للنبات.		1- الخشب
يدعم النبات ويحمل الأوراق والأزهار.		2- اللحاء
تثبت النبات في التربة وتمتص الماء والأملاح المعدنية.		3- الجذور
أنابيب تنقل السكر من الأوراق إلى أجزاء النبات.		4- الساق
أنابيب تنقل الماء والأملاح المعدنية من الجذور للأوراق.		5- الورقة

(ج) اكتب مراحل التحول الكامل:



انتهت الأسئلة طالبتي الجميلة  
مع تمنياتي لكِ بدوام التوفيق والنجاح  
معلمة المادة

# نموذج الإجابة

.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

اسم الطالب

رقم السؤال

الأول

الثاني

الثالث

المجموع

السؤال الأول:

15

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

- |       |  |
|-------|--|
| ( ✓ ) | 1- تعيش البدائيات في البنايات الساخنة والحارة.         |
| ( ✗ ) | 2- تنقسم المملكة النباتية إلى نباتات وعائمة فقط.       |
| ( ✓ ) | 3- الكامبيوم طبقة تفصل بين الخشب واللحاء.              |
| ( ✗ ) | 4- الاخشاب الخارجي يحدث داخل جسم الأنثى.               |
| ( ✓ ) | 5- النظام البيئي يتكون من عوامل حيوية وعوامل لا حيوية. |
| ( ✗ ) | 6- التعاقب الأولي أسرع من التعاقب الثانوي.             |
| ( ✓ ) | 7- النمر العربي من الحيوانات المهددة بالانقراض.        |
| ( ✗ ) | 8- أول مرحلة من مراحل التعاقب الأولي الأشجار.          |
| ( ✓ ) | 9- من الكوارث الطبيعية الزلزال والأعاصير.              |
| ( ✗ ) | 10- من الأمراض التي تسببها البكتيريا الزكام.           |

(ب) أكملي الجدول الذي أمامك حسب المطلوب:

مثال	هل يوجد خلط للصفات؟	عدد الأباء	وجه المقارنة
الأسد ، الخ	نعم	2	التكاثر الجنسي
البكتيريا ، الخ	لا	1	التكاثر اللاجنسي



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

15

1.	مخلوقات حية تشبه في خصائصها النباتات والحيوانات هي ؟			
	<input type="checkbox"/> البدائيات	<input type="checkbox"/> الفيروسات	<input type="checkbox"/> البكتيريا	<input type="checkbox"/> الطلائعيات
2.	تعيش في الفطريات في الأماكن ؟			
	<input type="checkbox"/> الحارة	<input type="checkbox"/> الباردة	<input type="checkbox"/> الجافة	<input type="checkbox"/> الرطبة
3.	تتكاثر الميادير عن طريق ؟			
	<input type="checkbox"/> الانشطار	<input type="checkbox"/> التجدد	<input type="checkbox"/> الساق الجارية	<input type="checkbox"/> التبرعم
4.	الجزء الذكري في الزهرة يسمى ؟			
	<input type="checkbox"/> البذلة	<input type="checkbox"/> السبلة	<input type="checkbox"/> السدأة	<input type="checkbox"/> الكربلة
5.	العلاقة بين الأزهار والنحل هي علاقة ؟			
	<input type="checkbox"/> التزاوج	<input type="checkbox"/> التطفل	<input type="checkbox"/> التعايش	<input type="checkbox"/> تبادل منفعة
6.	المياه التي تجتمع فوق سطح الأرض تسمى ؟			
	<input type="checkbox"/> المياه الجارية	<input type="checkbox"/> المياه الجوفية	<input type="checkbox"/> المياه السطحية	<input type="checkbox"/> المياه العميقة
7.	علاقة بين مخلوقين حيث أحدهما يستفيد والآخر يتضرر ؟			
	<input type="checkbox"/> تبادل منفعة	<input type="checkbox"/> التعايش	<input type="checkbox"/> التطفل	<input type="checkbox"/> التكافل
8.	تقليد مخلوق حي لمخلوق حي آخر بهدف تخويف إعداءه ؟			
	<input type="checkbox"/> التكيف	<input type="checkbox"/> التشابه	<input type="checkbox"/> المحاكاة	<input type="checkbox"/> التلون
9.	النباتات التي تحتوي على أوعية ناقلة لنقل الماء والأملاح المعدنية تسمى ؟			
	<input type="checkbox"/> النباتات اللاوعائية	<input type="checkbox"/> النباتات الخشبية	<input type="checkbox"/> النباتات الوعائية	<input type="checkbox"/> النباتات الصغيرة
10.	أكبر شعب اللافقاريات هي شعبة ؟			
	<input type="checkbox"/> شوكيات الجلد	<input type="checkbox"/> الرخويات	<input type="checkbox"/> المفصليات	<input type="checkbox"/> الأسماك

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

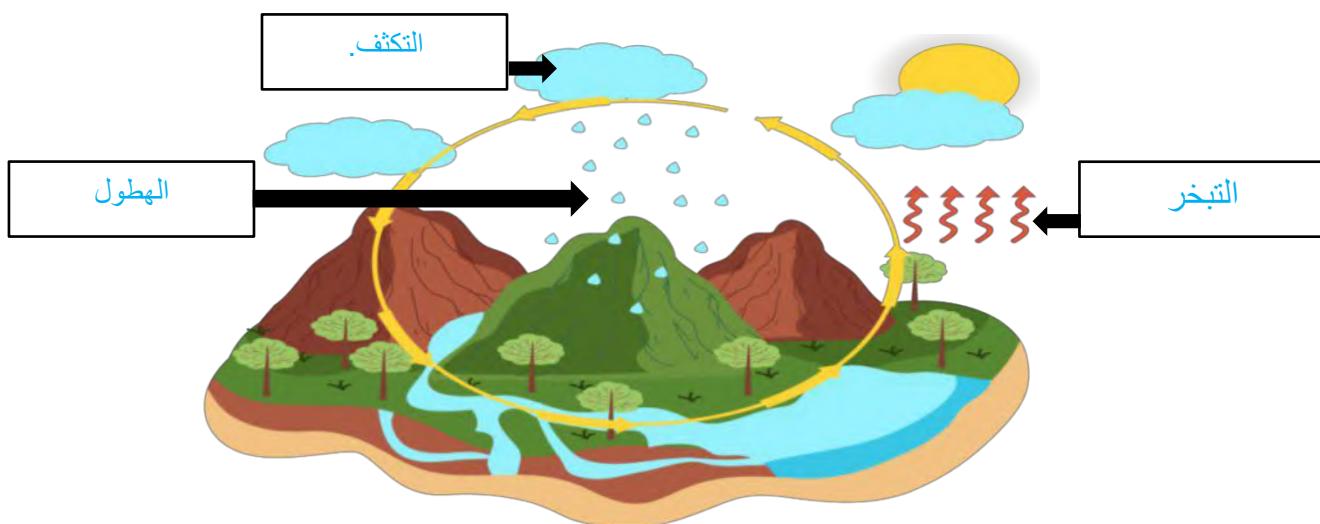
(الدبال - التلقيح - الموطن - المغطاة البذور - المعرة البذور- التصنيف)

التصنيف	1. تقسيم المخلوقات الحية إلى مجموعات حسب التشابه.
المغطاة البذور	2. نباتات بذرية تنتج أزهار.
الموطن	3. المكان الذي يعيش فيه المخلوق ويحصل منه على الغذاء.
التلقيح	4. انتقال حبوب اللقاح من المتك إلى الميسم في الزهرة.
الدبال	5. خليط من بقايا مخلوقات حية بعد موتها وتحللها.



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

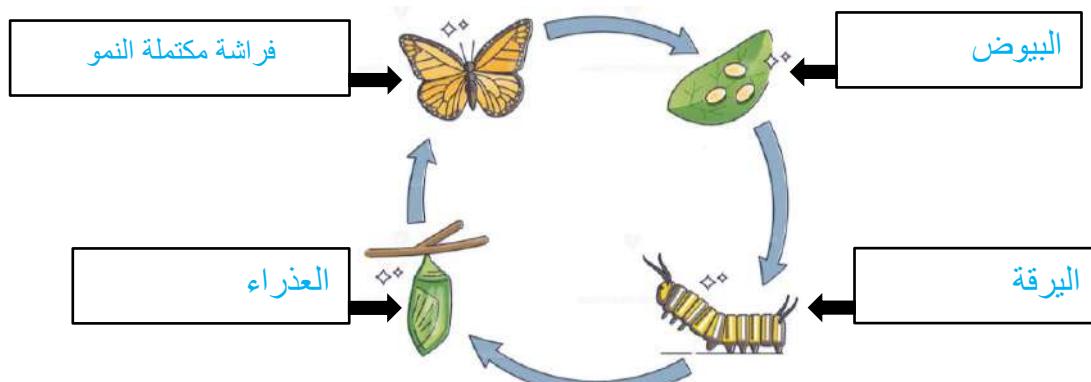
(التبخّر - التكثّف - الهطلّ - المياه الجوفية)



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

(ب)	الرقم	(أ)
تصنع الغذاء للنبات.	5	1- الخشب
يدعم النبات ويحمل الأوراق والأزهار.	4	2- اللحاء
تثبت النبات في التربة وتمتص الماء والأملاح المعدنية.	3	3- الجذور
أنابيب تنقل السكر من الأوراق إلى أجزاء النبات.	2	4- الساق
أنابيب تنقل الماء والأملاح المعدنية من الجذور للأوراق.	1	5- الورقة

(ج) اكتب مراحل التحول الكامل:



انتهت الأسئلة طالبتي الجميلة  
مع تمنياتي لك بدوام التوفيق والنجاح  
معلمة المادة

اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول لمادة العلوم للصف الخامس ابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ الدور الأول

رقم الجلوس	اسم الطالبة رباعيا
---------------	-----------------------

السؤال	الدرجة رقمها	الدرجة كتابة	اسم المصححة وتوقعها	اسم المدققة وتوقعها	اسم المراجعة وتوقعها
الأول					
الثاني					
الثالث					
الرابع					
المجموع	٤٠				

السؤال الأول : أ/ اكتب المصطلح العلمي فيما يلي أمام ما يناسبه من العبارات

( النتح ) - التصنيف - دورة الماء -  
( التبرعم ) - الأنواع الرائدة - الموطن

١. علم تقسيم المخلوقات الحية إلى مجموعات بحسب درجة التشابه ( )

٢. عملية فقد الماء عن طريق التغور في أوراق النباتات ( )

٣. الأنواع الأولى التي عاشت في منطقة لا حياة فيها ( )

٤. حركة الماء المستمرة بين سطح الأرض والهواء ( )

٥. مكان يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل منه على الغذاء ( )

ب/ فيما يلي ضعي علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة و علامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة

١. أصغر مستوى في تصنيف المخلوقات الحية هو النوع ( ) ( ) ( )
٢. التحول الكامل في دورة حياة بعض الحيوانات يمر بثلاث مراحل فقط ( ) ( ) ( )
٣. يكون الحيوان مهددا بالانقراض اذا كان قادرا على الدفاع عن نفسه ( ) ( )
٤. عندما يحرق الإنسان الوقود الأحفوري يعود الكربون المختزن فيه إلى الغلاف الجوي ( ) ( ) ( )
٥. الحيوانات التي تعيش في الماء انسيابية الشكل.

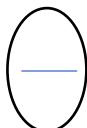
السؤال الثاني : أ/ اقرأ النص التالي ثم اجيبني عن المطلوب

ذات ليلة من ليالي الصيف أخذت رمال الصحراء الذهبية تبرد شيئاً فشيئاً، خرج الجربوع باحثاً عن طعام يسد به جوعه ، وجد بعض البذور متناثرة بين شجيرات من ثبات العاذر فأخذ يجمعها في همة، كان هناك حركة خفية تقترب منه وعندما تنبه الجربوع رأى ثعباناً لمعت حراشه .  
 من النص السابق استخرجني نوعين من أنواع التكيف

(.....)

(.....)

ب) اكمل العبارة التالية بما يناسبها  
تصنع النباتات غذاءها بنفسها من خلال عملية ..... والتي تتم في الأوراق ويعبر عنها بالمعادلة الكيميائية التالية /  
ثاني أكسيد الكربون + ماء + طاقة ← + أكسجين



في أثناء عملية التعاقب الأولى ما المراحل  
الثلاث التي تسبق المرحلة التي تظهر في  
الصورة؟

، .....  
، .....  
، .....  
، .....  
أشجار



الصورة أعلاه تمثل نظام بيئي ، وفق ما تعلمت

حددي مايلي:

جامعة حيوية /

عامل من العوامل المحددة الحيوية /

عامل من العوامل المحددة اللاحيوية /

السؤال الثالث / اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي من بين الأقواس /

١. - النباتات اللاوعائية تنمو في العادة قرب سطح الأرض لأنها ليس لها

غشاء لفقدان الماء	ب	أوعية لنقل الماء والغذاء	أ
أوراق	د	أعضاء حس حقيقية	ج

٢- أي ممالك المخلوقات الحية يعيش افرادها في ظروف بيئية قاسية

الطحالب	ب	الفيروسات	أ
النباتات	د	البدائيات	ج

٣- تتشابه الفطريات والبكتيريا أنها

بعضها مفيد وبعضها ضار	ب	عديدة الخلايا	أ
بعضها فقاري وبعضها لافقاري	د	تصنع غذاؤها بنفسها	ج

٤- الخطوة الأولى في التكاثر الجنسية هي عملية

التبرعم	ب	الانقسام	أ
الإخضاب	د	النتح	ج

٥- جزء من نبات الفراولة يمكنه إنتاج نباتات جديدة دون بذور

الأوراق	ب	الساق	أ
الأخشاب	د	الرائحة	ج

٦- لكل مخلوق حي دور خاص به يؤديه في مكان معين يسمى

التطفل	ب	السعه التحملية	أ
التكيف	د	الإطار البيئي	ج

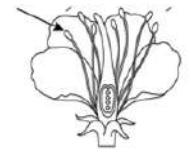
٧- أي التكيفات التالية يعد تكيف سلوكى

هجرة الطيور	ب	غطاء صلب للسلاحف	أ
أرجل مسطحة لبعض الحيوانات	د	رائحة كريهة لبعض النباتات	ج

٨- أي العمليات التالية تطلق غاز ثاني أكسيد الكربون

البناء الضوئي , التنفس	ب	البناء الضوئي , حرق الوقود	أ
البناء الضوئي , التحلل	د	التنفس , التحلل	ج

٩- أي أجزاء الزهرة يشير إليه السهم

القلم	ب	الميسم	أ
المبيض	د	المتك	ج
			

١٠- عن الطريق البرق والنشاط الكربوني يتم تثبيت غاز ..

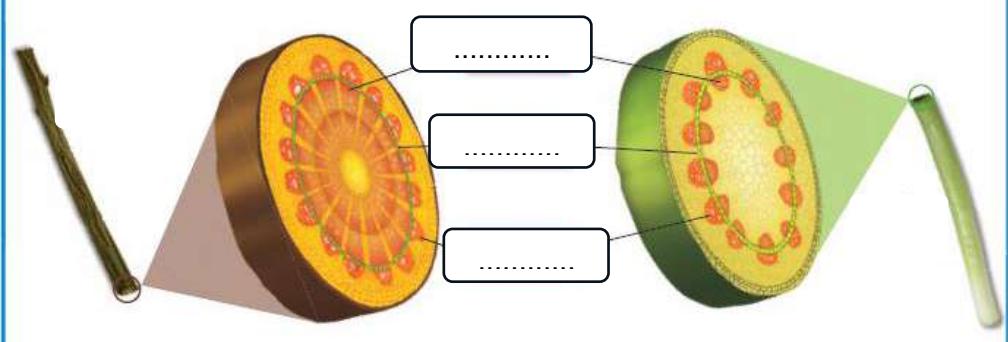
الهيليوم	ب	النيتروجين	أ
الاكسجين	د	الماء	ج

السؤال الرابع / أ)

١٠

اكتب

٠١



المفردات التالية في المواقع المناسبة على الصورة أعلاه  
(الخشب ، اللحاء ، الكامبيوم )

ب) قارني بين التكاثر الجنسي واللا جنسي من حيث عدد الآباء ، خلط صفات الآباء في الأبناء

نوع التكاثر	عدد الآباء	الخلط الصفات
تكاثر لا جنسي		
تكاثر جنسي		

ج) صنفي العلاقات بين المخلوقات التالية بحسب نوعها

١. العلاقة بين سمك القرش والريمورا (.....)

٢. العلاقة بين الدودة الشريطية والقناة الهضمية في جسم الإنسان (.....)

د) مثلي لما يلي

١. طريقة من طرق التكاثر اللاجنسي (.....)

٢. شكل من أشكال الهطول في دورة الماء (.....)

٣. أحداث طبيعية تغير الأنظمة البيئية (.....)

معلمة المادة / (٤)

انتهت الأسئلة .. مع صادق أمنياتي لكن بالتوقيق وتحقق الأمنيات

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

# نموذج الإجابة

اسم

السؤال	الدرجة رقمها	الدرجة كتابة	اسم المصححة وتوقعها	اسم المدققة وتوقعها	اسم المراجعة وتوقعها
الرابع					
الثالث					
الثاني					
الأول					
المجموع	٤٠				

السؤال الأول : أ/ اكتب المصطلح العلمي فيما يلي أمام ما يناسبه من العبارات

( النتح ) - التصنيف - دورة الماء -

( التبرعم ) - الأنواع الرائدة - الموطن

١. علم تقسيم المخلوقات الحية إلى مجموعات بحسب درجة التشابه ( التصنيف )

٢. عملية فقد الماء عن طريق التغور في أوراق النباتات ( النتح )

٣. الأنواع الأولى التي عاشت في منطقة لا حياة فيها ( الأنواع الرائدة )

٤. حركة الماء المستمرة بين سطح الأرض والهواء ( دورة الماء )

٥. مكان يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل منه على الغذاء ( الموطن )

ب/ فيما يلي ضعي علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة و علامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة

١. أصغر مستوى في تصنيف المخلوقات الحية هو النوع ( ✓ )
٢. التحول الكامل في دورة حياة بعض الحيوانات يمر بثلاث مراحل فقط ( ✗ )
٣. يكون الحيوان مهددا بالانقراض اذا كان قادرا على الدفاع عن نفسه ( ✗ )
٤. عندما يحرق الإنسان الوقود الأحفوري يعود الكربون المخزن فيه إلى الغلاف الجوي ( ✓ )
٥. الحيوانات التي تعيش في الماء انسيابية الشكل. ( ✓ )

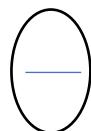
السؤال الثاني : أ/ اقرأ النص التالي ثم اجيبني عن المطلوب

ذات ليلة من ليالي الصيف أخذت رمال الصحراء الذهبية تبرد شيئاً فشيئاً، خرج الجربوس باحثاً عن طعام يسد به جوعه ، وجد بعض البذور متناثرة بين شجيرات من ثبات العاذر فأخذ يجمعها في همة، كان هناك حركة خفية تقترب منه وعندما تنبه الجربوس رأى ثعباناً لمعت حراشه .

من النص السابق استخرجي نوعين من أنواع التكيف

- ( ) التخفي تكيف سلوكي  
 ( ) النشاط الليلي تكيف سلوكي

ب) اكملي العبارة التالية بما يناسبها  
 تصنّع النباتات غذاءها بنفسها من خلال عملية ....البناء الضوئي.... والتي تتم في الأوراق ويعبر عنها  
 بالمعادلة الكيميائية التالية /



في أثناء عملية التراكم الأولى ما المراحل  
 الثلاث التي تسبق المرحلة التي تظهر في  
 الصورة؟

- أشنات ، .....  
 أعشاب ، .....  
 ، .....  
شجيرات .....  
 أشجار



الصورة أعلاه تمثل نظام بيئي ، وفق ما تعلمت  
 حديدي مايلي:

..... الغزلان .....  
 جماعة حيوية / .....  
 عامل من العوامل المحددة الحيوية / .....  
الأعشاب الأشجار النباتات

عامل من العوامل المحددة اللاحيوية / .....  
الماء التربيه الهواء

السؤال الثالث / اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي من بين الأقواس /

١. - النباتات اللاوعائية تنمو في العادة قرب سطح الأرض لأنها ليس لها

غشاء لفقدان الماء	ب	<u>أوعية لنقل الماء والغذاء</u>	أ
أوراق	د	أعضاء حس حقيقة	ج

٢- أي ممالك المخلوقات الحية يعيش افرادها في ظروف بيئية قاسية

الطحالب	ب	الفيروسات	أ
النباتات	د	<u>البدائيات</u>	ج

٣- تتشابه الفطريات والبكتيريا أنها

<u>بعضها مفيد وبعضها ضار</u>	ب	عديدة الخلايا	أ
بعضها فقاري وبعضها لافقاري	د	تصنع غذاؤها بنفسها	ج

٤- الخطوة الأولى في التكاثر الجنسية هي عملية

الانقسام	ب	الترbum	أ
النتح	د	<u>الإخصاب</u>	ج

٥- جزء من نبات الفراولة يمكنه إنتاج نباتات جديدة دون بذور

الساق	ب	الأوراق	أ
الرائحة	د	الأخشاب	ج

٦- لكل مخلوق حي دور خاص به يؤديه في مكان معين يسمى

السعه التحملية	ب	التطفل	أ
<u>الإطار البيئي</u>	د	التكيف	ج

٧- أي التكيفات التالية يعد تكيف سلوكى

غطاء صلب للسلاحف	ب	هجرة الطيور	أ
رائحة كريهة لبعض النباتات	د	أرجل مسطحة لبعض الحيوانات	ج

٨- أي العمليات التالية تطلق غاز ثاني أكسيد الكربون

البناء الضوئي , حرق الوقود	ب	البناء الضوئي , التنفس	أ
<u>التنفس , التحلل</u>	د	البناء الضوئي , التحلل	ج

٩- أي أجزاء الزهرة يشير إليه السهم

الميس	ب	القلم	أ
<u>المتك</u>	د	المبيض	ج
			

١٠- عن الطريق البرق والنشاط الكربوني يتم تثبيت غاز ..

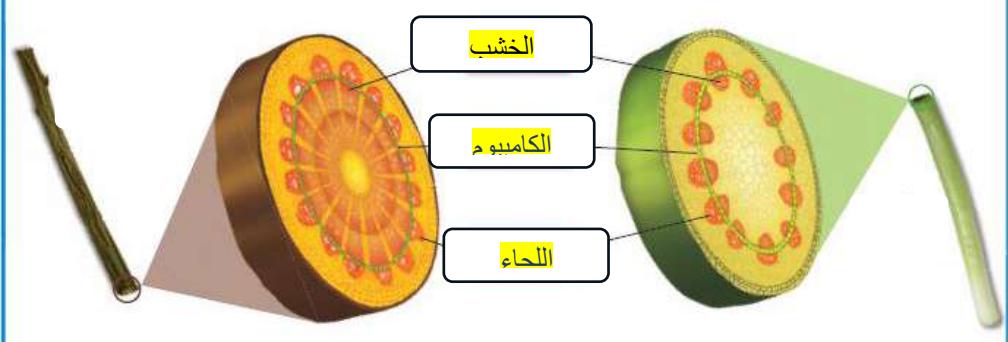
الماء	ب	الهيليوم	أ
الاكسجين	د		ج

السؤال الرابع / ا)

١٠

اكتب

٠١



المفردات التالية في المواقع المناسبة على الصورة أعلاه  
(الخشب ، اللحاء ، الكامبيوم )

ب) قارني بين التكاثر الجنسي واللا جنسي من حيث عدد الآباء ، خلط صفات الآباء في الأبناء

نوع التكاثر	عدد الآباء	خلط الصفات
تكاثر لا جنسي	١	لا يوجد
تكاثر جنسي	٢	نعم يوجد

ج) صنفي العلاقات بين المخلوقات التالية بحسب نوعها

١. العلاقة بين سمك القرش والريمورا. (علاقة تكافل تعايش ..... )  
 ٢. العلاقة بين الدودة الشريطية والقناة الهضمية في جسم الإنسان. (علاقة تطفل ..... )

د) مثلي لما يلي

١. طريقة من طرق التكاثر اللاجنسي (الانقسام التبرعم التكاثر الخضري )  
 ٢. شكل من أشكال المهطل في دورة الماء ( الثلج البرد المطر ..... )  
 ٣. أحداث طبيعية تغير الأنظمة البيئية ( الزلازل الفيضانات العواصف البراكين الجفاف )

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

(٤) معلمة المادة /

المادة: علوم  
الصف: الخامس  
الفصل الدراسي الأول - الدور الأول.  
الزمن: ساعة ونصف



وزارة التعليم  
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة التعليم بمحافظة  
مكتب التعليم  
مدرسة

6

### الدرجة رقماً:

..... اسم الطالب:.....

## الدرجة كتابة :

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

18 /

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

## ١. نيات لا تنبت لها أزهار ولها بذور قاسية

## أ معرة البذور ب مغطاة البذور ج الكامبيوم

## ٢. تقويم بعملية البناء الضوئي لإنتاج الغذاء

أ الوراق ب الساق ج الجذور

### ٣. تفصيل بين طبقتي الخشب واللحاء

## أ. الكامبيوم والجذور

#### ٤. مرحلة يحاط بها المخلوق الحي بشرنقة صلبة

## أ. العذراء | ب. الحورية | ج. اليرقة

## ٥. من الأمثلة على التكيف التركيبي

أ خف الجمل      ب هجرة الطيور      ج تنقل الذئاب في مجموعات

٦. أقصى عدد من أفراد الجماعة الحيوية يمكن للنظام البيئي دعمه

## أ. النظام البيئي بـ الجماعة الحيوية جـ السعة التحملية

٧. خاصية تساعد المخلوق الحي على العيش في بيئته

## أ. التموية | ب. التشابه | ج. التكيف

## ٨. نوع العلاقة في الطائر والزهرة

أ تعاليش ب تطفل ج تبادل منفعه

## ٩. مياء تخزن في مسامات التربة والضحور

أ الماء السطحية ب الماء الجارية ج الماء الجوفي

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

၇

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

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

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

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

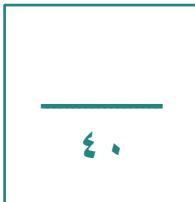
انتهت الأسئلة

وفقك الله وسدد على درب الخير خطاك

المادة: علوم  
الصف: الخامس  
الفصل الدراسي الأول - الدور الأول.  
الزمن: ساعة ونصف



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة التعليم بمحافظة  
مكتب التعليم  
مدرسة



ما:

# نَمُوذجُ الإِجَابَةِ

..... اسم الطالب:

الدرجة كتابة :

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

١٨ /

## لكل فقرة درجتين

السؤال الأول: ظلل الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١. نباتات لا تنجب لها أزهار ولها بذور قاسية

أ	معراة البذور	ب	مغطاة البذور	ج	الكامبيوم
---	--------------	---	--------------	---	-----------

٢. تقوم بعملية البناء الضوئي لإنتاج الغذاء

أ	الاوراق	ب	الساق	ج	الجذور
---	---------	---	-------	---	--------

٣. تفصل بين طبقيي الخشب واللحاء

أ	الكامبيوم	ب	الجذور	ج	الجذور
---	-----------	---	--------	---	--------

٤. مرحلة يحاط بها المخلوق الحي بشرنقة صلبة

أ	العذراء	ب	الحورية	ج	اليرقة
---	---------	---	---------	---	--------

٥. من الأمثلة على التكيف التركبي

أ	خف الجمل	ب	هجرة الطيور	ج	تنقل الذئاب في مجموعات
---	----------	---	-------------	---	------------------------

٦. أقصى عدد من أفراد الجماعة الحيوية يمكن للنظام البيئي دعمه

أ	النظام البيئي	ب	الجماعة الحيوية	ج	السعنة التحملية
---	---------------	---	-----------------	---	-----------------

٧. خاصية تساعد المخلوق الحي على العيش في بيئته

أ	التمويلية	ب	التشابه	ج	التكيف
---	-----------	---	---------	---	--------

٨. نوع العلاقة في الطائر والزهرة

أ	تعيش	ب	تطفل	ج	تبادل منفعة
---	------	---	------	---	-------------

٩. مياة تخزن في مسامات التربة والضحور

أ	المياة السطحية	ب	المياة الجارية	ج	المياة الجوفية
---	----------------	---	----------------	---	----------------

## لكل فقرة درجة

السؤال الثاني: تصنف المخلوقات الحية الى ست ممالك أذكرها ؟

٦/

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

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

### لكل فقرة درجة

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

( ب )
(أ) تعيش في الأماكن الرطبة
(ب) أصغر مستوى من مستويات التصنيف
(ج) يقوم بتثبيت النبات في التربة
(د) خليط من بقايا مخلوقات حية بعد موتها وتحللها
(ه) علم قسم المخلوقات الحية الى مجموعات
(و) اتحاد مشيج مذكر مع مشيج مؤنث

( أ )	الحرف الصحيح
و	١. الإخصاب
ه	٢. التصنيف
د	٣. الدبال
ج	٤. الجذور
ب	٥. النوع
أ	٦. الغطريات

انتهت الأسئلة

وفقك الله وسدد على درب الخير خطاك

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



المملكة العربية السعودية  
وزاره التعليم  
ادارة تعليم .....  
مدرسة .....

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

الاسم: .....

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

السؤال الأول: ضعي علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة :

م	العبارة	الإجابة
١	تمتاز النباتات الوعانية بأنها تحتوي على أنابيب ناقلة	
٢	المملكة هي أكبر مستوى تصنيف للمخلوقات الحية وتضم مجموعة واسعة جدا من المخلوقات الحية	
٣	الساقيه مكونه من مادة الكلور فيل اما الساق الخشبيه مغطاة باللحاء	
٤	الخشب سلسلة من الانابيب تنقل الماء والاملاح المعدنيه تنقله في اتجاه واحد	
٥	معظم الطلائعيات وحيدة الخلية، ومعظم الفطريات تتكرر 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 ومضره بالطرف الآخر تسمى علاقة التطفل	
٩	محاكاة الاشكال و الالوان 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 آخر مخلوق من النوع ولم يعد له وجود على الأرض يصبح هذا النوع منقرضاً	
١٢	التعاقب الثانوي يستغرق وقتاً أقل من التعاقب الأولي ؟	
١٣	عندما يموت آخر مخلوق من النوع يصبح هذا النوع مهدد بالانقراض	
١٤	تبدأ دورة الماء بتكتف الماء وتحوله من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة ؟	
١٥	المياه التي تدخل إلى جوف الأرض تسمى مياه سطحية تخزن في مسامات التربة والضخور	
١٦	العلاقة بين مخلوقين سيتفيد أحدهما ويضرر 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	أ مملكة .	ج طائفة.	ب شعبة.	المستوى التصنيفي الذي يصف أكبر عدد من مجموعات المخلوقات الحية يسمى:
٢	أ الخمسة	ج الحصان	ب الإسفنج	أي المخلوقات الحية يتبع مملكة الفطريات ؟
٣	أ الطلائعيات	ج الفطريات.	ب البكتيريا.	أي الممالك التالية تضم مخلوقات تشبه النباتات، ومخلوقات تشبه الحيوانات في خواصها؟
٤	أ النباتية والحيوانية	ج الخلية النباتية والحيوانية	ب الحيوانية	الخلية التي تحتوي على جدار خلوي هي الخلية
٥	أ النوع	ج المملكة	ب الشعبة	أصغر مستوى يمكن تصنيف المخلوق الحي فيه
٦	أ تثبيت النبات في التربة، وتمتص الماء، والأملاح المعدنية من الأرض.	ج الأوراق	ب الساق	أ جذور
٧	أ تحمل الأوراق، والأزهار، وتنظم نقل الماء، والغذاء في النبات.	ج الأوراق	ب الجذور	أ الساق
٨	أ تقوم بعملية مهمة في النبات، وهي عملية البناء الضوئي .	ج الساق	ب الجذور	أ الأوراق
٩	أ الهيدرا مخلوق حي يتکاثر عن طريق.....	ج الانقسام	ب الإخصاب	أ التبرعم
١٠	أ من خصائص التبرعم أن الأبناء...	ج ينتجون عن أبوين اثنين	ب ينتجون عن بوبيضة مخصبة	أ ينتجون عن أبو واحد
١١	أ تتنفس المخلوقات الحية باستمرار على الموارد ومنها	ج الصخور	ب الماء	أ ثاني أكسيد الكربون
١٢	أ يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل منه على غذائه	ج التعامل	ب الموطن	أ التكيف
١٣	أ لكل مخلوق حي دور خاص يوديه في موطن معين وضمن ظروف مناسبة يسمى بـ	ج العامل المحدد	ب الإطار البيئي	أ الموطن
١٤	أ أرض واسعة يندر هطول الأمطار عليها	ج الشاطئ	ب الصحراء	أ الوادي
١٥	أ أي مماليكي يعد تكيف تركيبي	ج هجوم الذئاب في جماعات	ب حاسة الشم والاسنان القوية في سمك القرش	أ هجرة الطيور في جماعات
١٦	أ كيف يستطيع نبات الزنبق المائي التخلص من الأكسجين وأخذ ثاني أكسيد الكربون ؟	ج لايمكنته تبادل الغازات	ب توجد الشفور على سطح الورقة	أ توجد الشفور أسفل الورقة
١٧	أ حيوانات ..... غالباً ما تنشط في الليل وتلزم مأواها في النهار لتفادي درجات الحرارة العالية	ج البحار	ب الصحراء	أ المنطقة القطبية
١٨	أ من الحيوانات المنقرضة	ج الطيور	ب الدينصورات	أ الأسود
١٩	أ تكون مجتمع جيد في منطقة تحتوي على مجتمع آخر قائم لم تدمره عناصره تماماً يعرف بـ:	ج مجتمع الذروة	ب التعاقب الثاني	أ التعاقب الاولى
٢٠	أ علاقة بين مخلوقين حيين يستفيد منها أحدهما دون أن يسبب أذى للآخر.	ج علاقـة التكافـل	ب علاقـة التـعايش	أ علاقـة التـطـفل.

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

الإجابة	الدرجة	٢ س	١ س
التوقيع	٤٠	٢٠	٢٠
التوقيع			

السؤال الأول: ضعي علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة :

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

السؤال الثاني: اختاري الاجابة الصحيحة:

١	<b>ملكة طائفة.</b>	ج	ب شعبة.	أ أي المخلوقات الحية يتبع مملكة الفطريات ؟
٢	<b>الخمرة الحصان</b>	ج	ب الإسفنج	أ أي الممالك التالية تضم مخلوقات تشبه النباتات، ومخلوقات تشبه الحيوانات في خواصها؟
٣	<b>الطلانعيات الفطريات.</b>	ج	ب البكتيريا.	أ أي الممالك التالية تحتوي على جدار خلوي هي الخلية
٤	<b>النباتية الخلية النباتية والحيوانية</b>	ج	ب الحيوانية	أ اصغر مستوى يمكن تصنيف المخلوق الحي فيه
٥	<b>النوع المملكة</b>	ج	ب الشعبة	أ تثبت النبات في التربة، وتمتص الماء، والأملاح المعدنية من الأرض.
٦	<b>الجذور الأوراق</b>	ج	ب الساق	أ تحمل الأوراق، والأزهار، وتنظم نقل الماء، والغذاء في النبات.
٧	<b>الساق الأوراق</b>	ج	ب الجذور	أ تقوم بعملية مهمة في النبات، وهي عملية البناء الضوئي .
٨	<b>الأوراق الساق</b>	ج	ب الجذور	أ الهيدرا مخلوق حي يتکاثر عن طريق.....
٩	<b>الترعم الانقسام</b>	ج	ب الإخصاب	أ من خصائص الترعم أن الأبناء...
١٠	<b>ينتجون عن أبي واحد</b>	ج	ب ينتجون عن بوبيضة مخصبة	أ تتنافس المخلوقات الحية باستمرار على الموارد ومنها
١١	<b>ثاني أكسيد الكربون الماء الصخور</b>	ج	ب الماء	أ يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل منه على غذائه
١٢	<b>التكيف التعيش</b>	ج	ب الموطن	أ لكل مخلوق حي دور خاص يوديه في موطن معين وضمن ظروف مناسبة يسمى بـ
١٣	<b>الموطن العامل المحدد</b>	ج	ب الإطار البيئي	أ أرض واسعة يندر هطول الأمطار عليها
١٤	<b>الوادي الشاطئ</b>	ج	ب الصحراء	أ أي مماليكي يعد تكيف تركيبي
١٥	<b>هجرة الطيور في جماعات هجوم الذئاب في جماعات</b>	ج	ب حاسة الشم والاسنان القوية في سمك القرش	أ كيف يستطيع نبات الزنبق المائي التخلص من الأكسجين وأخذ ثاني أكسيد الكربون ؟
١٦	<b>لابيمكنته تبادل الغازات توجد الشغور على سطح الورقة</b>	ج	ب	أ توجد الشغور أسفل الورقة
١٧	<b>المنطقة القطبية البحار</b>	ج	ب الصحراء	أ حيوانات ..... غالباً ما تنشط في الليل وتلزم مأواها في النهار لتفادي درجات الحرارة العالية
١٨	<b>الطيور الأسود</b>	ج	ب динصورات	أ من الحيوانات المنقرضة
١٩	<b>مجتمع الذروة التعاقب الاولى</b>	ج	ب التعاقب الثاني	أ تكون مجتمع جيد في منطقة تحتوي على مجتمع آخر قائم لم تدمره عناصره تماماً يعرف بـ:
٢٠	<b>علاقة التكافل علاقه التعايش</b>	ج	ب	أ علاقة بين مخلوقين حيين يستفيد منها أحدهما دون أن يسبب أذى للآخر.

..... رقم الجلوس ..... : أسم الطالب .....

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

التوقيع	اسم المراجع	التوقيع	اسم المصحح	الدرجة كتاباً	الدرجة رقمً
			سلطان الزهراني		

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

1.

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

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

( ب )

( أ )

١- البتلات	فقدان الماء في النبات من التغور .....
٢- المملكة	خلط من بقايا مخلوقات حية أو أجسامها بعد الموت .....
٣- الاصحاب	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- النتح	اتحاد مشيج ذكر مع مشيج مؤنث .....

ج/ ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

( المحاكاة ، التصنيف ، التحول ، التكيف ، التعاقب )

- ١- ..... ( عملية تحول نظام بيئي إلى نظام بيئي جديد و مختلف . )
- 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 . )



..... رقم الجلوس ..... : اسم الطالب .....

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

التوقيع	أسم المراجع	نموذج الإجابة	الدرجة كتابتنا	الدرجة رقمًا

## نموذج الإجابة

1

السؤال الثاني :

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

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

ج/ ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

( المحاكاة ، التصنيف ، التحول ، التكيف ، التعاقب )

- ١ - ( التعاقب ..... ) عملية تحول نظام بيئي إلى نظام بيئي جديد و مختلف .
- 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 .

( ب )

١٠.

فقدان الماء في النبات من الشغور

٦

( أ )

١- البتلات

الخليط من بقايا مخلوقات حية أو أجسامها بعد الموت

٥

٢- المملكة

ينقل السكر الذي يصنع في الاوراق إلى النبات

٤

٣- الأحصاب

تتميز بألوانها الجميلة لجذب الحشرات

٣

٤- اللحاء

المستوى التصنيفي الذي يضم أكبر عدد من المخلوقات الحية

٢

٥- الدبال

اتحاد مشيج ذكر مع مشيج مؤنث

٣

٦- النتح



انتهت الأسئلة.

٤

٣

٢

١