

المجموع الكلي		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمنطقة .....
		مدرسة /
٤٠		
<b>اختبار مادة العلوم ( الدور الأول ) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ</b>		

المادة	العلوم	الصف	الثالث
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



ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

( التكيف , الموطن , البذرة , التحول , البناء الضوئي )

- ١- ( ..... ) عملية تصنع فيها النباتات غذاؤها .
- ٢- ( ..... ) سلسلة من التغيرات يمر بها المخلوق الحي في نموه .
- ٣- ( ..... ) تركيب يمكن أن ينبت لينمو ويصبح نبات جديد .
- ٤- ( ..... ) مكان يعيش فيه المخلوق الحي .
- ٥- ( ..... ) سلوك أو تركيب يساعد المخلوق الحي على البقاء .

نختار الإجابة الصحيحة فيما يلي :-

١- أي مما يلي يعتبر مخلوق حي .	٢- من أنواع المحللات .
أ- الرمل	أ- الأسد
ب - النبات	ب - البكتريا والديدان
ج - الهواء	ج - الفراشة
٣- ينتج المخلوق الحي أفراد من نوعه .	٤- إدخال مواد ضارة إلى البيئة .
أ- الحركة	أ- الانقراض
ب - التكاثر	ب - التلوث
ج - النمو	ج - التدوير
٥- تغير يحدثه الإنسان في البيئة .	٦- يسمي أول مخلوق حي في السلسلة الغذائية .
أ- الزلازل	أ- المحلل
ب - الحرائق	ب - المنتج
ج - النمو	ج - المستهلك
٧- تكيفات الحيوانات الصحراوية .	٨- استخدام الشيء أكثر من مرة .
أ- السباحة	أ- الاستهلاك
ب - الهروب	ب - الترشيح
ج - النشاط ليلاً	ج - إعادة استخدام
٩- الحيوان الذي يصطاد غيره .	١٠- مورد يحتاجه المخلوق الحي .
أ- فريسه	أ- الهجرة
ب - مفترس	ب - الماء
ج - محلل	ج - الاختباء



ما هي أجزاء النبات التي تقوم بالوظائف التالية :-

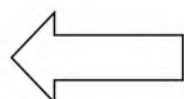


الوظيفة	جزء النبات
صنع الغذاء	.....
نقل الماء والأملاح	.....
تثبيت النبات في التربة	.....

نضع علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:



البرمائيات والحشرات تبدأ دورة حياتها بالبيضة	<input type="checkbox"/>
الجزء المذكر في الزهرة ينتج حبوب اللقاح	<input type="checkbox"/>
تحتاج المخلوقات الحية لكي تعيش إلى صخور	<input type="checkbox"/>
الخلايا صغيرة جداً لا يمكن رؤيتها بالعين المجردة	<input type="checkbox"/>
يتكون النظام البيئي من مخلوقات حية وغير حية	<input type="checkbox"/>
تحصل معظم المنتجات على الطاقة من الشمس	<input type="checkbox"/>
التدوير وإعادة الاستخدام يضر البيئة	<input type="checkbox"/>
يؤدي الصيد الجائر إلى انقراض الحيوانات	<input type="checkbox"/>
المخلوق الذي ينتج الغذاء يسمى منتج	<input type="checkbox"/>
الثمار تركيب أو جزء يحمل داخله البذور	<input type="checkbox"/>
الشبكة الغذائية مجموعة من السلاسل الغذائية المترابطة	<input type="checkbox"/>
من طرق تكيف حيوانات المحيط الهجرة	<input type="checkbox"/>



يتبع

السؤال الثالث :-

نرتب السلسلة الغذائية التالية من ( ١ - ٤ ) :-



١٠



.....

.....

.....

.....

مثال حسب ما هو مطلوب :-



.....



١- حيوان مستهلك

.....



٢- من الكوارث الطبيعية

.....



٣- من موارد البيئة

.....



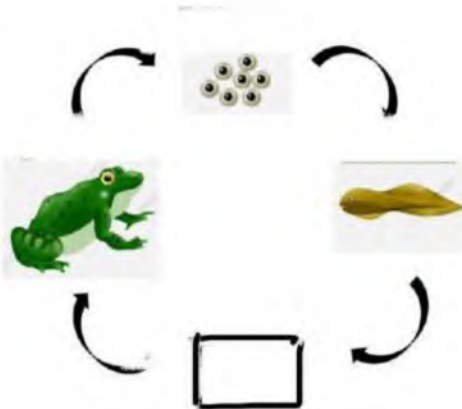
٤- تكيف تركيبى

.....



٥- حيوان مهدد بالانقراض

فى الشكل التالى أى مرحلة من نمو الضفدع مفقود ؟



.....

أنتهت الاسئلة ... بالتوفيق

سكره الشمري





# نموذج إجابة

المجموع الكلي		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمنطقة .....
		مدرسة /
٤٠		

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

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

# نموذج الإجابة

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

يتبع



ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-



( التكيف , الموطن , البذرة , التحول , البناء الضوئي )

- ١- ( البناء الضوئي..... ) عملية تصنع فيها النباتات غذاؤها .
- ٢- ( .....التحول..... ) سلسلة من التغيرات يمر بها المخلوق الحي في نموه .
- ٣- ( .....البذرة..... ) تركيب يمكن أن ينبت لينمو ويصبح نبات جديد .
- ٤- ( .....الموطن..... ) مكان يعيش فيه المخلوق الحي .
- ٥- ( .....التكيف..... ) سلوك أو تركيب يساعد المخلوق الحي على البقاء .

نختار الإجابة الصحيحة فيما يلي :-



١- أي مما يلي يعتبر مخلوق حي .	٢- من أنواع المحلات .
أ- الرمل	أ- الأسد
ب- النبات ✓	ب- البكتريا والديدان ✓
ج- الهواء	ج- الفراشة
٣- ينتج المخلوق الحي أفراد من نوعه .	٤- إدخال مواد ضارة إلى البيئة .
أ- الحركة	أ- الانقراض
ب- التكاثر ✓	ب- التلوث ✓
ج- النمو	ج- التدوير
٥- تغير يحدثه الإنسان في البيئة .	٦- يسمي أول مخلوق حي في السلسلة الغذائية .
أ- الزلازل	أ- المحلل
ب- الحرائق ✓	ب- المنتج ✓
ج- النمو	ج- المستهلك
٧- تكيفات الحيوانات الصحراوية .	٨- استخدام الشيء أكثر من مرة .
أ- السباحة	أ- الاستهلاك
ب- الهروب	ب- الترشيح
ج- النشاط ليلاً ✓	ج- إعادة استخدام ✓
٩- الحيوان الذي يصطاد غيره .	١٠- مورد يحتاجه المخلوق الحي .
أ- فريسه	أ- الهجرة
ب- مفترس ✓	ب- الماء ✓
ج- محلل	ج- الاختباء



ما هي أجزاء النبات التي تقوم بالوظائف التالية :-

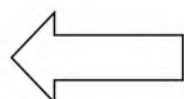


الوظيفة	جزء النبات
صنع الغذاء	الورقة .....
نقل الماء والأملاح	الساق .....
تثبيت النبات في التربة	الجذر .....

نضع علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:



البرمائيات والحشرات تبدأ دورة حياتها بالبيضة	✓
الجزء المذكر في الزهرة ينتج حبوب اللقاح	✓
تحتاج المخلوقات الحية لكي تعيش إلى صخور	✗
الخلايا صغيرة جداً لا يمكن رؤيتها بالعين المجردة	✓
يتكون النظام البيئي من مخلوقات حية وغير حية	✓
تحصل معظم المنتجات على الطاقة من الشمس	✓
التدوير وإعادة الاستخدام يضر البيئة	✗
يؤدي الصيد الجائر إلى انقراض الحيوانات	✓
المخلوق الذي ينتج الغذاء يسمى منتج	✓
الثمار تركيب او جزء يحمل داخله البذور	✓
الشبكة الغذائية مجموعة من السلاسل الغذائية المترابطة	✓
من طرق تكيف حيوانات المحيط الهجرة	✓



يتبع

السؤال الثالث :-

نرتب السلسلة الغذائية التالية من ( ١ - ٤ ) :-



١٠



٤

١

٣

٢

مثال حسب ما هو مطلوب :-

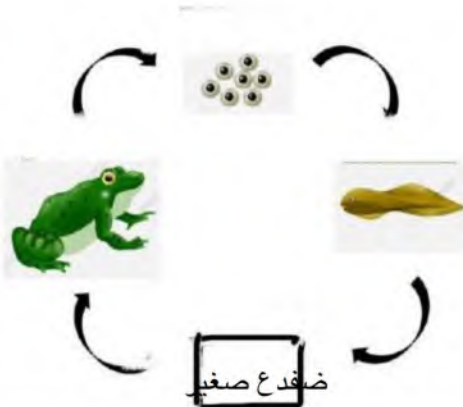


- ١- حيوان مستهلك ← الأرنب
- ٢- من الكوارث الطبيعية ← الزلازل والبراكين
- ٣- من موارد البيئة ← الماء والغذاء والهواء
- ٤- تكيف تركيبى ← السنام في الجمل واللون والشفة المشقوقة والفرو في الدب
- ٥- حيوان مهدد بالانقراض ← غزال البريم وطيئر الجبارى

فى الشكل التالى أى مرحلة من نمو الضفدع مفقود ؟



ضفدع صغير



أنتهت الاسئلة ... بالتوفيق

سكره الشمري





اختبار نهائي علوم ثالث الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٦ هـ

أسم الطالب		الصف						
رقم الجلوس		٣ /						
رقم السؤال	الدرجة المستحقة		المصحح	توقيعه	المراجع	توقيعه	المدقق	توقيعه
	رقماً	كتابة						
السؤال الأول								
السؤال الثاني								
السؤال الثالث								
السؤال الرابع								
المجموع								

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

١-	من خصائص المخلوقات الحية النمو و التكاثر .	( )
٢-	لا تمر الزواحف و الطيور بمرحلة التحول .	( )
٣-	لا تستطيع النباتات الصحراوية التكيف في الصحراء .	( )
٤-	المخالب الحادة تساعد الحيوانات المفترسة على الصيد .	( )
٥-	الجفاف أحد أنواع الكوارث الطبيعية يحدث نتيجة الأمطار الغزيرة .	( )

١٠

السؤال الثاني: أكمل الفراغات التالية بالكلمة المناسبة؟

( الورقة - الزواحف - المحللات - الهجرة - الترشيح )

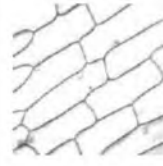
- ١- ..... مخلوقات حية تحلل بقايا النباتات والحيوانات .
- ٢- ..... انتقال المخلوقات الحية من بيئة باردة إلى بيئة دافئة .
- ٣- ..... تبدأ دورة حياتها بالبيض .
- ٤- ..... يساعد على حماية الإنسان لبيئته .
- ٥- ..... جزء النبات الذي يصنع الغذاء .

١٠



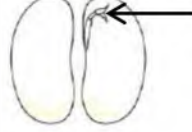
السؤال الثالث : أختار الإجابة الصحيحة ؟

١- يمثل الشكل المجاور



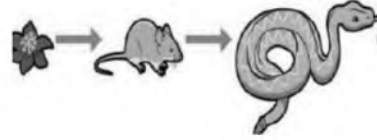
- خلايا
- ورقة
- تكيف

٣- الجزء المشار إليه في البذرة



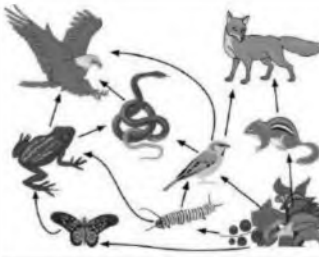
- الجنين
- غلاف البذرة
- الغذاء

٥- يعتبر الثعبان في السلسلة الغذائية



- محلل
- مستهلك
- منتج

٧- يمثل الشكل المجاور



- سلسلة غذائية
- شبكة غذائية
- نظام بيئي

٩- غزال الريم حيوان .....



- منقرض
- مهدد بالانقراض
- شيء غير حي

٢- يعتبر النمر



- شيء غير حي
- مخلوق حي
- طيور

٤- من مراحل نمو الفراشة في الصورة التالية



- عذراء
- بيضة
- يرقة

٦- مكان يعيش فيه المخلوق الحي ويجد حاجاته

- نظام بيئي
- تكاثر
- موطن

٨- من تكيفات الخفاش



- اللون الفاتح
- النشاط الليلي
- التخفي

١٠- يحدث الإنسان تغييراً في بيئته عن طريق

- التدوير
- إعادة الاستخدام
- التلوث



## نموذج الإجابة لاختبار نهائي علوم ثالث الفصل الدراسي الأول ( الدور الأول ) لعام ١٤٤٦ هـ

أسم الطالب		رقم الجلوس		٣ /		الصف	
رقم السؤال	توقيعه	نموذج الإجابة					
السؤال الأول							
السؤال الثاني							
السؤال الثالث							
السؤال الرابع							
المجموع							

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

١-	من خصائص المخلوقات الحية النمو و التكاثر .	( درجتان )	( ✓ )
٢-	لا تمر الزواحف و الطيور بمرحلة التحول .	( درجتان )	( ✓ )
٣-	لا تستطيع النباتات الصحراوية التكيف في الصحراء .	( درجتان )	( x )
٤-	المخالب الحادة تساعد الحيوانات المفترسة على الصيد .	( درجتان )	( ✓ )
٥-	الجفاف أحد أنواع الكوارث الطبيعية يحدث نتيجة الأمطار الغزيرة .	( درجتان )	( x )

## السؤال الثاني: أكمل الفراغات التالية بالكلمة المناسبة؟

( الورقة – الزواحف – المحلات – الهجرة – الترشيذ )

١- المحلات مخلوقات حية تحلل بقايا النباتات والحيوانات . ( درجتان )

٢- الهجرة انتقال المخلوقات الحية من بيئة باردة إلى بيئة دافئة . ( درجتان )

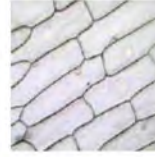
٣- الزواحف تبدأ دورة حياتها بالبيض . ( درجتان )

٤- الترشيذ يساعد على حماية الإنسان لبيئته . ( درجتان )

٥- الورقة جزء النبات الذي يصنع الغذاء . ( درجتان )

السؤال الثالث : أختَر الإجابة الصحيحة ؟ (كل فقرة درجتان )

١- يمثل الشكل المجاور



خلايا

ورقة

تكيف

٢- يعتبر النمر

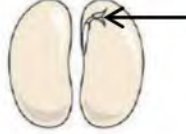


شيء غير حي

مخلوق حي

طيور

٣- الجزء المشار إليه في البذرة



الجنين

غلاف البذرة

الغذاء

٤- من مراحل نمو الفراشة في الصورة التالية

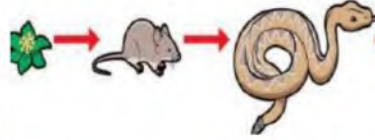


عذراء

بيضة

يرقة

٥- يعتبر النبات في السلسلة الغذائية



محلل

مستهلك

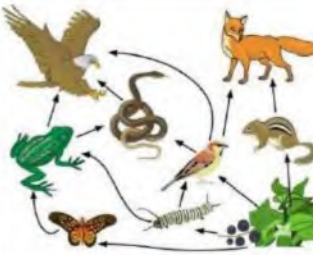
منتج

نظام بيئي

تكاثر

موطن

٧- يمثل الشكل المجاور



سلسلة غذائية

شبكة غذائية

نظام بيئي

٨- من تكيفات الخفاش



اللون الفاتح

النشاط الليلي

التخفي

١٠- يحدث الإنسان تغييراً في بيئته عن طريق

التدوير

إعادة الاستخدام

التلوث

٩- غزال الريم حيوان .....



منقرض

مهدد بالانقراض

شيء غير حي



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

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

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

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

السؤال الأول :

10

أ/ ضعي علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( x ) أمام العبارة الخاطئة

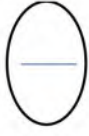
1.	الزواحف والأسماك لا تعتني بصغارها بعد أن تفقس
2.	يمر فرخ العصفور بمرحلة التحول
3.	النشاط الليلي عند بعض الحيوانات يعني أنها تنام ليلا وتنشط نهارا
4.	يسمى تشابك السلاسل الغذائية الشبكة الغذائية
5.	التنافس استخدام أكثر من مخلوق حي للمورد الواحد في الوقت نفسه

ب) اكمل الفراغ التالي بما يناسبه /

(حبوب اللقاح) - دورة الحياة - التلوث -  
الخلايا - السلسلة الغذائية - التخفي)

1. التكيف الذي يتغير فيه المخلوق الحي ليصبح مشابها للبيئة التي يوجد فيها يسمى .....
2. ترتيب لمخلوقات حية يعتمد كل واحد منها على الآخر هو .....
3. يحدث ..... عند إضافة مواد ضارة إلى البيئة
4. الجزء المذكر في النبتة ينتج .....
5. وحدة بناء المخلوقات الحية هي .....

← يتبع (1)



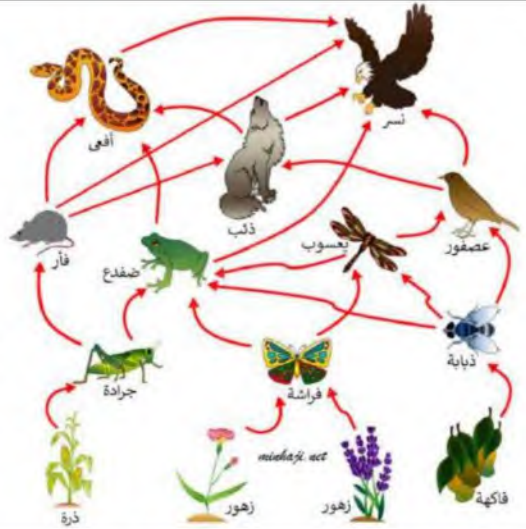
١/ ماهي الأجزاء الرئيسية الثلاثة التي تتكون منها النباتات؟

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

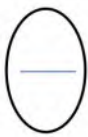
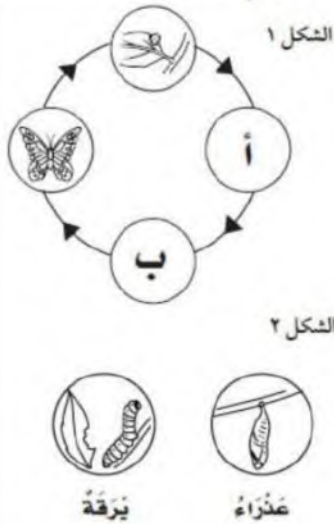


ب/ من الشبكة الغذائية أمامك استخراجي مايلي

١. منتج ( )
٢. مستهلك من آكلات اللحوم ( )
٣. مستهلك من آكلات الأعشاب ( )



ج/ أمامك في الشكل ( ١ ) دورة حياة الفراشة وفي الشكل ( ٢ ) المراحل المفقودة منها ضعي كل مرحلة في مكانها المناسب



د) ما الذي يميز المخلوقات الحية من الأشياء غير الحية ؟

.....



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

١٠	بقايا النباتات والحيوانات بعد موتها تتغذى عليها			١
	التراب	المحللات	الصخور	النار
	أي مما يلي يعد من المخلوقات الحية ؟			٢
	التراب	الصخور	النبات	الماء
	أي جزء من أجزاء النباتات الزهرية يحمل البذور ؟			٣
	الورقة	الثمرة	الساق	التربة
	تتصف صغار السلاحف والدجاج بأنها			٤
	غير قادرة على الحركة	تبدأ حياتها بالبيضة	ليس لها عمود فقري	هلامية الشكل
	تحصل معظم المنتجات على الطاقة من			٥
	الشمس	الصخور	المفترسات	المحللات
	كيف تساعد الأشواك القنفذ ؟			٦
	تحافظ على حرارته	يمسك بغذائه	تحميه من الأعداء	تجمل الشكل
	تساعد الآذان الكبيرة عند الأرنب البري على			٧
	بقاء أجسامها باردة	يمسك بغذائه	يسمع جيدا	تجمل الشكل
	أي مما يأتي يضر البيئة التي نعيش فيها			٨
	التدوير	رمي النفايات	زراعة الأشجار	إعادة الاستخدام
	أي مما يلي لا يدل على كارثة طبيعية			٩
	حرائق الغابات	الفيضان	الجفاف	الفطريات
	أي من الحيوانات التالية يتنافس مع الزرافة على الغذاء ؟			١٠
	الحمار الوحشي	النباتات	الأسد	وحيد القرن

← يتبع ( ٣ )

السؤال الرابع / أ) فيما يلي اذكرى مثالا لكل من

١. حيوان يمر بالتحول أثناء دورة حياته / .....
٢. نظام بيئي / .....
٣. تكيف حيوان في الصحراء / .....
٤. مخلوق حي مهدد بالانقراض / .....

ب) عددي اثنان فقط مما يلي

١. حاجات المخلوقات الحية لتنمو وتعيش

(.....)/١

(.....)/٢

٢. كوارث طبيعية تحدث تغيرا في البيئة بأمر الله

(.....)/١

(.....)/٢

٣. طرق تساعد الإنسان في حماية بيئته ؟

(.....)/١

(.....)/٢

انتهت الأسئلة .. مع صادق أمنياتي لكن بالتوفيق وتحقق الأمنيات



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



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة  
المدرسة الابتدائية

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

# نموذج الإجابة

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

السؤال الأول :

١٠

١/ ضعي علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( x ) أمام العبارة الخاطئة

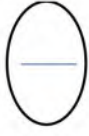
✓	١. الزواحف والأسماك لا تعتني بصغارها بعد أن تفقس
x	٢. يمر فرخ العصفور بمرحلة التحول
x	٣. النشاط الليلي عند بعض الحيوانات يعني أنها تنام ليلا وتنشط نهارا
✓	٤. يسمى تشابك السلاسل الغذائية الشبكة الغذائية
✓	٥. التنافس استخدام أكثر من مخلوق حي للمورد الواحد في الوقت نفسه

(ب) اكمل الفراغ التالي بما يناسبه /

- (حبوب اللقاح - دورة الحياة - التلوث -  
الخلايا - السلسلة الغذائية - التخفي)

١. التكيف الذي يتغير فيه المخلوق الحي ليصبح مشابها للبيئة التي يوجد فيها يسمى التخفي
٢. ترتيب لمخلوقات حية يعتمد كل واحد منها على الآخر هو. السلسلة الغذائية
٣. يحدث. التلوث... عند إضافة مواد ضارة إلى البيئة
٤. الجزء المذكور في النبتة ينتج. حبوب اللقاح
٥. وحدة بناء المخلوقات الحية هي. الخلايا

← يتبع ( ١ )



١/ ماهي الأجزاء الرئيسية الثلاثة التي تتكون منها النباتات؟

الجذر

الساق

الأوراق

ب/ من الشبكة الغذائية أمامك استخرجي مايلي

١. منتج

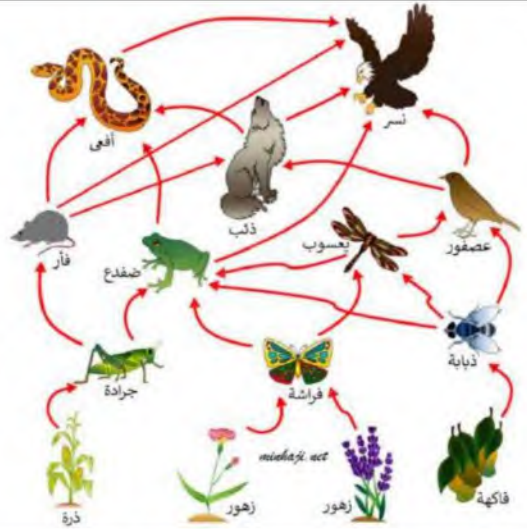
( فاكهة زهور ذرة )

٢. مستهلك من آكلات اللحوم

( الأفعى النسر الذئب )

٣. مستهلك من آكلات الأعشاب

( الجرادة الفراشة الذبابة )



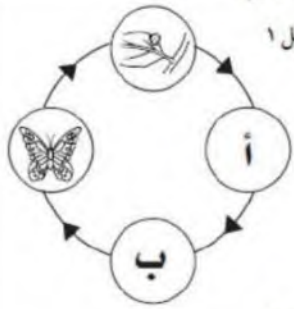
ج/ أمامك في الشكل ( ١ ) دورة حياة الفراشة

وفي الشكل ( ٢ ) المراحل المفقودة منها

ضعي كل مرحلة في مكانها المناسب

أ/ يرقة

ب/ عذراء



الشكل ١

الشكل ٢



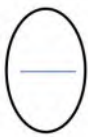
يُرْقَة



عُذْرَاء

د) ما الذي يميز المخلوقات الحية من الأشياء غير الحية ؟

تنمو تتنفس تتغذى تتكاثر تستجيب





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

١٠	بقايا النباتات والحيوانات بعد موتها تتغذى عليها			١
	التراب	<u>المحللات</u>	الصخور	النار
	أي مما يلي يعد من المخلوقات الحية ؟			٢
	التراب	الصخور	<u>النبات</u>	الماء
	أي جزء من أجزاء النباتات الزهرية يحمل البذور ؟			٣
	التربة	<u>الثمرة</u>	الساق	الورقة
	تتصف صغار السلاحف والدجاج بأنها			٤
	هلامية الشكل	ليس لها عمود فقري	<u>تبدأ حياتها بالبيضة</u>	غير قادرة على الحركة
	تحصل معظم المنتجات على الطاقة من			٥
	المحللات	المفترسات	الصخور	<u>الشمس</u>
	كيف تساعد الأشواك القنفذ ؟			٦
	تجمل الشكل	<u>تحميه من الأعداء</u>	يمسك بغذائه	تحافظ على حرارته
	تساعد الآذان الكبيرة عند الأرنب البري على			٧
	تجمل الشكل	يسمع جيدا	يمسك بغذائه	<u>بقاء أجسامها باردة</u>
	أي مما يأتي يضر البيئة التي نعيش فيها			٨
	إعادة الاستخدام	زراعة الأشجار	<u>رعي النفايات</u>	التدوير
	أي مما يلي لا يدل على كارثة طبيعية			٩
	<u>الفطريات</u>	الجفاف	الفيضان	حرائق الغابات
	أي من الحيوانات التالية يتنافس مع الزرافة على الغذاء ؟			١٠
	وحيد القرن	الأسد	النباتات	<u>الجمار الوحشي</u>

← يتبع ( ٣ )

السؤال الرابع / أ) فيما يلي اذكرى مثالا لكل من

١. حيوان يمر بالتحول أثناء دورة حياته / الفراشة الخنفساء الضفدع
٢. نظام بيئي / الغابة الصحراء البحر المحيط
٣. تكيف حيوان في الصحراء / الإبل تتحمل العطش الضب نشاط ليلي
٤. مخلوق حي مهدد بالانقراض / طائر الحبارى غزال الريم

ب) عددي اثنان فقط مما يلي

١. حاجات المخلوقات الحية لتنمو وتعيش

١/ (...الماء...الغذاء...)

٢/ (...الهواء المكان...)

٢. كوارث طبيعية تحدث تغيرا في البيئة بأمر الله

١/ (.....الفيضانات...)

٢/ (.....الجفاف الحرائق...)

٣. طرق تساعد الإنسان في حماية بيئته ؟

١/ (.....الترشيد التدوير...)

٢/ (.....إعادة الاستخدام...)

انتهت الأسئلة .. مع صادق أمنياتي لكن بالتوفيق وتحقق الأمنيات

(٤) معلمة المادة /





السؤال الأول:

(أ) اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

١- لتبقى الأعشاب البحرية عائمة وتحصل على ضوء الشمس تستخدم .....					
أ	الأكياس الهوائية	ب	الخياشيم	ج	بقع ضوئية
٢- الوحدة البنائية في أجسام المخلوقات الحية هي .....					
أ	الأوراق	ب	الخلايا	ج	الماء
٣- في النباتات الجزء الذي ينمو ويكون نباتاً جديداً يسمى .....					
أ	البذرة	ب	الزهرة	ج	الساق
٤- من أسباب تعرض الحيوانات للانقراض .....					
أ	تكاثر الحيوانات	ب	صيد الإنسان لها	ج	الأوراق
٥- ينتج المخلوق الحي أفراداً من نوعه هو تعريف .....					
أ	النمو	ب	الاستجابة	ج	التكاثر
٦- تفاعل المخلوقات الحية والأشياء غير الحية التي تتشارك في البيئة هو.....					
أ	الموطن	ب	النظام البيئي	ج	التكيف
٧- تتعرض النباتات والتربة للانجراف في أثناء حدوث.....					
أ	الجفاف	ب	الحرائق	ج	الفيضان
٨- جزء النبات الذي يقوم بامتصاص الماء والأملاح المعدنية من التربة يسمى .....					
أ	الساق	ب	الجزور	ج	الأوراق
٩- يسمى الاختباء في البيئة .....					
أ	التكاثر	ب	النشاط الليلي	ج	التخفي
١٠- تسمى المخلوقات الحية التي تعتمد في غذائها على الحيوانات .....					
أ	آكلات اللحوم	ب	آكلات الأعشاب	ج	الحيوانات القارئة

١١- من أسباب هجرة بعض الحيوانات.....

أ بحثاً عن الغذاء      ب بحثاً عن آبائها      ج لتغيير مكانها

١٢- دخول مواد ضارة إلى الماء أو الهواء أو التربة هو تعريف.....

أ التلوث      ب الاحتطاب      ج التدوير

١٣- ينتج عن انحباس الأمطار فترة طويلة كارثة.....

أ الجفاف      ب الفيضان      ج الموارد

١٤- يمكن للإنسان حماية بيئته من خلال.....

أ الترشيح      ب قطع الأشجار      ج استهلاك كميات كبيرة

### السؤال الثاني:

درجة السؤال الثاني

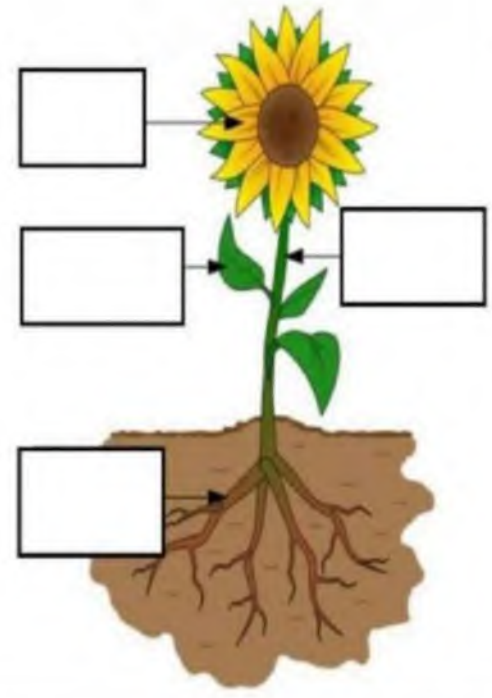
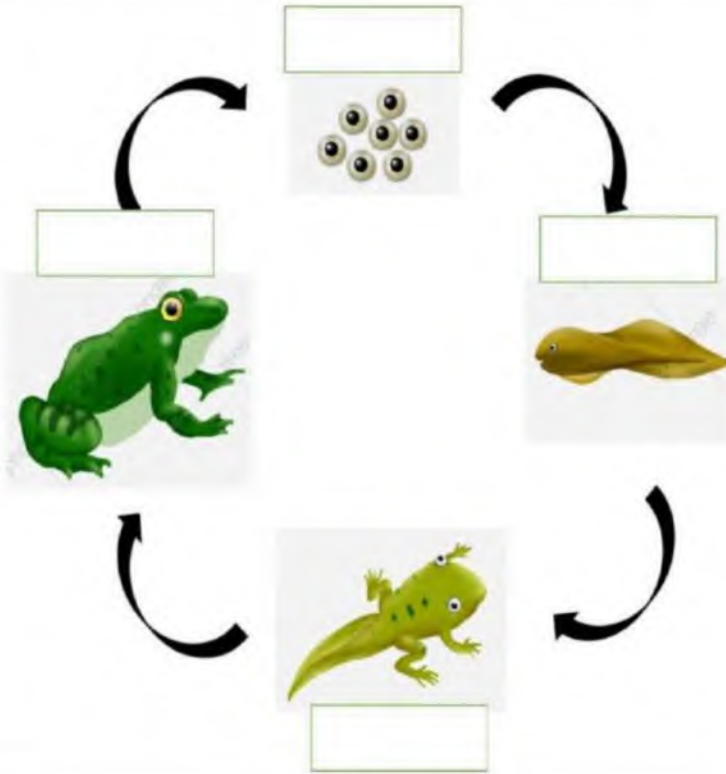
أ) اكتب البيانات لكل صورة فيما يأتي:

اكتب كل مرحلة من مراحل دورة حياة الضفدع في مكانها المناسب

اكتب كل جزء من أجزاء النبات في مكانه المناسب

(أبو ذئبية - البيضة - الضفدع الصغير - الضفدع المكتمل النمو)

(جذور - ساق - أوراق - زهرة)





## السؤال الثالث:

(أ) ضع علامة صح (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة خطأ (X) أمام العبارات الخاطئة:

١	النمو من خصائص المخلوقات الحية
٢	تسمى العملية التي يصنع بها النبات غذاؤه بعملية التكاثر
٣	البرمائيات والحشرات تبدأ دورة حياتها بالبيضة
٤	تتكيف النباتات الصحراوية من خلال وجود جذور قصيرة
٥	الفيضانات مثال على الكارثة الطبيعية
٦	تغير شكل جسم المخلوق الحي في أثناء دورة حياته تسمى البيئة
٧	الماء من حاجات المخلوقات الحية
٨	المخلوق الذي يصنع غذائه بنفسه هو المستهلك
٩	يخزن الجمل الدهون في سنامه
١٠	يساعد الناس على حماية بيئتهم من خلال رمي النفايات
١١	جزء النبات الذي ينتج البذور هو الزهرة
١٢	المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي يسمى السلسلة الغذائية
١٣	تعنتي الثدييات بصغارها وتطعمها
١٤	انتقال المخلوق الحي من البيئة الباردة إلى الدافئة يسمى النشاط الليلي
١٥	يسمى تشابك السلاسل الغذائية بالشبكة الغذائية
١٦	تحويل منتج قديم إلى منتج جديد يسمى الترشيح
١٧	للأرانب الصحراوية آذان كبيرة لمساعدتها على بقاء أجسامها باردة
١٨	الحيوان الذي يشبه السحلية في دورة حياته هو الماعز

انتهت الأسئلة - دعواتي لكم بالتوفيق

معلمة المادة :

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

اسم الطالبة : .....

اسم المدققة	اسم المراجعة	اسم المصححة	الدرجة كتابة	الدرجة	س ٢	س ١
التوقيع	التوقيع	التوقيع	أربعون درجة فقط	٤٠	٢٥	١٥

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

م	العبارة	الإجابة
١	تمر البرمائيات والحشرات خلال دورة حياتها بعملية تسمى (التحول).	
٢	التكاثر يعني أن ينتج المخلوق الحي أفراد جديدة من نوعه	
٣	النبات مكتمل النمو يتكاثر ويكون بذوراً جديدة	
٤	الورقة تركيب هياها الله تبارك وتعالى لصنع الغذاء للنبات.	
٥	تسمى عملية انتقال حبوب اللقاح من الجزء المذكر إلى الجزء المؤنث في الزهرة بالتلقيح	
٦	تساعد الحيوانات والرياح النبات على التكاثر من خلال عملية التلقيح.	
٧	تشبه صغار الزواحف والأسماك أباؤها ولكنها أصغر حجماً.	
٨	الدب من الحيوانات القارتة أي أنه يأكل النباتات والحيوانات.	
٩	للأرانب الصحراوية آذان كبيرة لمساعدتها على السمع.	
١٠	يعد المخلوق الحي مهدداً بالانقراض إذا كان عدد ما تبقى من أفراده قليلاً	
١١	النظام البيئي مجموعة المخلوقات الحية والأشياء غير الحية التي تتشارك في البيئة ويوجد بينها تفاعل	
١٢	أكثر المخلوقات الحية التي تسبب تغيرات في بيئتها هي الحيوانات :	
١٣	تتشابه النباتات والحيوانات ان كلاهما يصنع غذاءه بنفسه	
١٤	الأكسجين غاز يوجد في الهواء فقط ولا يوجد في الماء	
١٥	الحيوان الذي يشبه السحلية في دورة الحياة هو الماعز	



## السؤال الثاني: اختاري الاجابة الصحيحة:

١	المخلوق الذي يصنع غذاءه بنفسه:	أ المنتج.	ب المستهلك	ج المحلل
٢	تشابك السلاسل الغذائية بعضها مع بعض يسمى:	أ السلسلة الغذائية .	ب الشبكة الغذائية	ج نظام بيئي
٣	ترتيب المخلوقات الحية التي يعتمد كل واحد منها على الآخر في غذائه .	أ السلسلة الغذائية .	ب الشبكة الغذائية	ج نظام بيئي
٤	البكتيريا من	أ المنتجات	ب المستهلكات	ج المحلات
٥	جزء النبات الذي يشكل قوام النبات ويحمل الأوراق.	أ الجذور	ب الأوراق	ج السيقان
٦	المخلوقات الحية التي تأكل النباتات والحيوانات تسمى	أ المنتجات	ب المستهلكات	ج المحلات
٧	يسمى الاختباء في البيئة :	أ الهجرة	ب الهروب	ج التخفي
٨	أي مما يلي يساعد المخلوقات الحية على النمو؟:	أ الغذاء	ب البيئة	ج المكان
٩	لماذا تهجر بعض الحيوانات؟	أ رغبة في تغيير أماكنها	ب تجنبًا للطقس البارد	ج بحثًا عن آبائها
١٠	أي مما يأتي يعد من المخلوقات الحية ؟	أ النبات	ب الرمل	ج الصخرة
١١	تتركب أجسام المخلوقات الحية من	أ الخلايا	ب الماء	ج الغذاء
١٢	تبدأ البرمائيات حياتها على شكل	أ بيضه	ب يرقة	ج حيوان مكتمل
١٣	يسمى نوم الحيوانات طويلا في الشتاء :	أ الهجرة	ب التخفي	ج البيات الشتوي
١٤	تستخدم الأعشاب البحرية ..... لتبقى عائمة وتحصل على ضوء الشمس	أ بقع ضوئية	ب الأكياس الهوائية	ج الخياشيم
١٥	الصخور مخلوقات غير حية لأنها:	أ لا تنمو	ب تستجيب	ج تتكاثر
١٦	جزء النبات الذي يمتص أشعة الشمس ويصنع الغذاء.	أ الجذور	ب السيقان	ج الأوراق
١٧	تستخدم الأسماك ..... لتتنفس تحت الماء.	أ بقع ضوئية	ب الأكياس الهوائية	ج الخياشيم
١٨	تستخدم الحيوانات التي تعيش في أعماق المحيط ..... تجذب الحيوانات الأخرى لتأكلها	أ بقع ضوئية	ب الأكياس الهوائية	ج الخياشيم
١٩	سُمِّ الصراع بين المخلوقات الحية للحصول على الموارد .	أ التعاون	ب التنافس	ج الإنتاج
٢٠	أي جزء من أجزاء النباتات الزهرية يحمل البذور؟	أ الثمرة	ب الساق	ج الجذر
٢١	تتصف صغار السلاحف والدجاج بأنها:	أ تبدأ حياتها بالبيضة	ب يغطي أجسامها الريش	ج تعتني بنفسها
٢٢	جزء النبات المسؤول عن امتصاص الماء والأملاح من التربة.	أ الجذور	ب السيقان	ج الأوراق
٢٣	عندما يقل الغذاء في البيئة:	أ يقل التنافس .	ب تتشارك الحيوانات الغذاء	ج يزداد التنافس بين الحيوانات على الغذاء
٢٤	من أسباب تعرض الحيوانات للانقراض:	أ تكاثر الحيوانات	ب هجرة الحيوانات.	ج صيد الإنسان لها
٢٥	عندما ينغمر سطح الأرض بالمياه يحدث .....	أ الجفاف	ب الفيضان	ج التصحر



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

# نموذج الإجابة

المدققة	س ١	س ٢	الدرجة	الدرجة	الدرجة
	١٥	٢٥	٤٠	أربعون درجة فقط	التوقيع
					التوقيع

السؤال الأول: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أما العبارة الخاطئة :

م	العبارة	الإجابة
١	تمر البرمائيات والحشرات خلال دورة حياتها بعملية تسمى (التحول).	√
٢	التكاثر يعني أن ينتج المخلوق الحي أفراد جديدة من نوعه	√
٣	النبات مكتمل النمو يتكاثر ويكون بذوراً جديدة	√
٤	الورقة تركيب هياها الله تبارك وتعالى لصنع الغذاء للنبات.	√
٥	تسمى عملية انتقال حبوب اللقاح من الجزء المذكر إلى الجزء المؤنث في الزهرة بالتلقيح	√
٦	تساعد الحيوانات والرياح النبات على التكاثر من خلال عملية التلقيح.	√
٧	تشبه صغار الزواحف والأسماك أباؤها ولكنها أصغر حجماً.	√
٨	الدب من الحيوانات القارتة أي أنه يأكل النباتات والحيوانات.	√
٩	للأرانب الصحراوية أذان كبيرة لمساعدتها على السمع.	√
١٠	يعد المخلوق الحي مهدداً بالانقراض إذا كان عدد ما تبقى من أفرادها قليلاً	√
١١	النظام البيئي مجموعة المخلوقات الحية والأشياء غير الحية التي تتشارك في البيئة ويوجد بينها تفاعل	√
١٢	أكثر المخلوقات الحية التي تسبب تغيرات في بيئتها هي الحيوانات :	×
١٣	تتشابه النباتات والحيوانات ان كلاهما يصنع غذاءه بنفسه	×
١٤	الأكسجين غاز يوجد في الهواء فقط ولا يوجد في الماء	×
١٥	الحيوان الذي يشبه السحلية في دورة الحياة هو الماعز	×

## السؤال الثاني: اختاري الاجابة الصحيحة:

١	أ	<u>المنتج</u>	ب	المستهلك	ج	المحلل
٢	أ	السلسلة الغذائية .	ب	<u>الشبكة الغذائية</u>	ج	نظام بيئي
٣	أ	<u>السلسلة الغذائية</u> .	ب	الشبكة الغذائية	ج	نظام بيئي
٤	أ	المنتجات	ب	المستهلكات	ج	<u>المحللات</u>
٥	أ	الجزء النبات الذي يشكل قوام النبات ويحمل الأوراق.	ب	الأوراق	ج	<u>السيقان</u>
٦	أ	المنتجات	ب	<u>المستهلكات</u>	ج	المحللات
٧	أ	الهجرة	ب	الهروب	ج	<u>التخفي</u>
٨	أ	<u>الغذاء</u>	ب	البيئة	ج	المكان
٩	أ	لماذا تهجر بعض الحيوانات؟	ب	<u>تجنباً للطقس البارد</u>	ج	بحثاً عن آبائها
١٠	أ	أي مما يأتي يعد من المخلوقات الحية ؟	ب	الرمل	ج	الصخرة
١١	أ	تتركب أجسام المخلوقات الحية من	ب	الماء	ج	الغذاء
١٢	أ	تبدأ البرمائيات حياتها على شكل	ب	يرقه	ج	حيوان مكتمل
١٣	أ	يسمى نوم الحيوانات طويلاً في الشتاء :	ب	التخفي	ج	<u>البيات الشتوي</u>
١٤	أ	تستخدم الأعشاب البحرية ..... لتبقى عائمة وتحصل على ضوء الشمس	ب	<u>الأكياس الهوائية</u>	ج	الخياشيم
١٥	أ	الصخور مخلوقات غير حية لأنها:	ب	تستجيب	ج	تتكاثر
١٦	أ	جزء النبات الذي يمتص أشعة الشمس ويصنع الغذاء.	ب	السيقان	ج	<u>الأوراق</u>
١٧	أ	تستخدم الأسماك ..... لتتنفس تحت الماء.	ب	الأكياس الهوائية	ج	<u>الخياشيم</u>
١٨	أ	تستخدم الحيوانات التي تعيش في أعماق المحيط ..... تجذب الحيوانات الأخرى لتأكلها	ب	الأكياس الهوائية	ج	الخياشيم
١٩	أ	يقع ضوئية	ب	<u>التنافس</u>	ج	الإنتاج
٢٠	أ	سمّ الصراع بين المخلوقات الحية للحصول على الموارد .	ب	الساق	ج	الجذر
٢١	أ	تتصف صغار السلاحف والدجاج بأنها:	ب	يغطي أجسامها الريش	ج	تعتني بنفسها
٢٢	أ	تبدأ حياتها بالبيضة	ب	السيقان	ج	الأوراق
٢٣	أ	جزء النبات المسؤول عن امتصاص الماء والأملاح من التربة.	ب	تتشارك الحيوانات الغذاء	ج	<u>يزداد التنافس بين الحيوانات على الغذاء</u>
٢٤	أ	عندما يقل الغذاء في البيئة:	ب	هجرة الحيوانات.	ج	<u>صيد الإنسان لها</u>
٢٥	أ	من أسباب تعرض الحيوانات للانقراض:	ب	<u>الفيضان</u>	ج	التصحر
	أ	عندما ينغمر سطح الأرض بالمياه يحدث .....	ب		ج	