



٢٠

اختبار الفترة الثانية لمادة العلوم للصف الثاني الفصل الدراسي الأول ١٤٤٧ هـ

الصف:

اسم الطالب / ة

(أ) نضع علامة (√) أمام العبارات الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارات الخاطئة :

- (1) الموطن هو مكان تعيش فيه المخلوقات الحية . ()
- (2) تبدأ معظم سلاسل الغذاء بالشمس . ()
- (3) المخلوقات التي تعيش في الصحراء تحتاج الى كثير من الماء . ()
- (4) نباتات المنطقة القطبية صغيرة وقصيرة لتحتمي من الرياح . ()
- (5) للنباتات الصحراوية سيقان وأوراق تخزن الماء . ()
- (6) المفترس حيوان يصطاد حيوانات أخرى ليتغذى عليها . ()

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



.....



.....



.....



.....

(ج) صل المفردة العلمية بالعبارة المناسبة لها:

موطن جاف حار قليل الامطار

الغابة المطيرة

موطن تتساقط فيه الامطار كل يوم

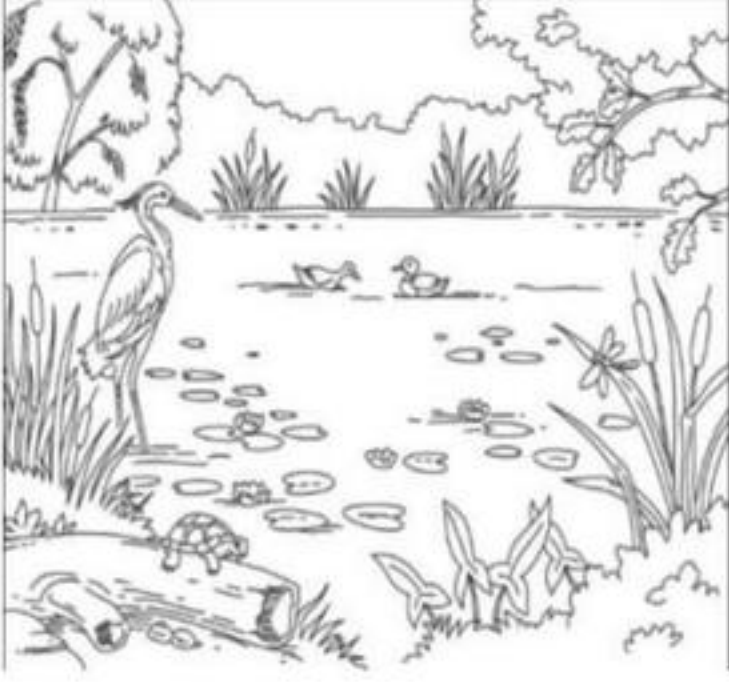
الصحراء

الذي يصطاده الحيوان المفترس

الفريسة

(د) أي العبارات التالية تصف الموطن الذي توضحه الصورة ؟

أ- عشبي رطب ب بارد ثلج



تمنيتي لكم بالتوفيق والنجاح

مديرة المدرسة/ رانية الفاضل

معلمة المادة / أسرار الدوسري

نموذج الإجابة

اسم الطالب / ة

(أ) نضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارات الخاطئة :

- (1) الموطن هو مكان تعيش فيه المخلوقات الحية . (✓)
- (2) تبدأ معظم سلاسل الغذاء بالشمس . (✓)
- (3) المخلوقات التي تعيش في الصحراء تحتاج الى كثير من الماء . (✗)
- (4) نباتات المنطقة القطبية صغيرة وقصيرة لتحتمي من الرياح (✓)
- (5) للنباتات الصحراوية سيقان وأوراق تخزن الماء . (✓)
- (6) المفترس حيوان يصطاد حيوانات أخرى ليتغذى عليها . (✓)

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



٤



١



٣



٢

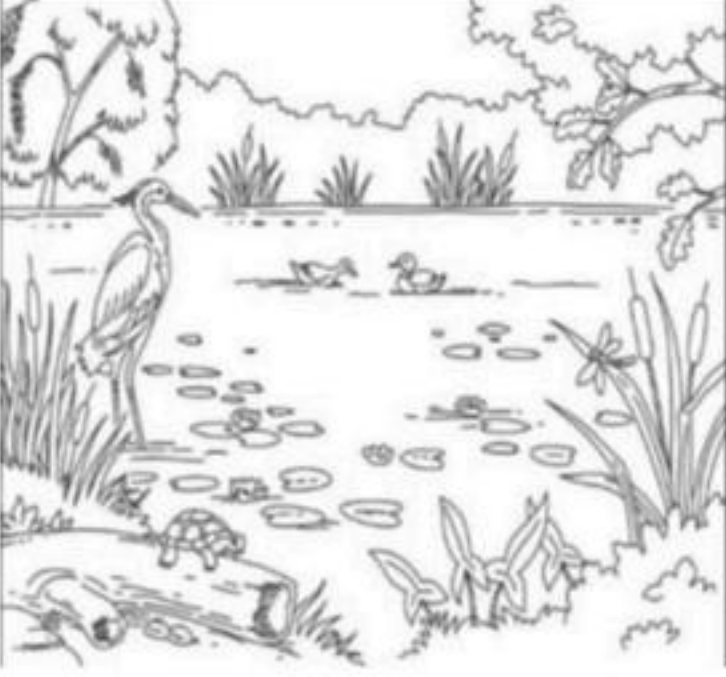
(ج) صل المفردة العلمية بالعبارة المناسبة لها:

موطن جاف حار قليل الامطار	الغابة المطيرة
موطن تتساقط فيه الامطار كل يوم	الصحراء
الذي يصطاده الحيوان المفترس	الفريسة



(د) أي العبارات التالية تصف الموطن الذي توضحه الصورة ؟

أ- عشبي رطب ب بارد ثلج



موقع واجباتي 

تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

مديرة المدرسة/ رانية الفاضل

معلمة المادة / أسرار الدوسري

النموذج: (أ)

اسم الطالب:

السؤال الأول: ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة :

- (١) الجمل من :
 (٢) يغطي أجسام الطيور :
 (٣) جزء النبات الموجود تحت التربة :
 (٤) تعيش في البر والماء تسمى:
- (التدييات - الزواحف)
 (الريش - الصوف)
 (جذور - أوراق)
 (البرمائيات - الطيور)

السؤال الثاني: أكمل الفراغات بما يناسبها: (حية - النباتات - المعادن - الأكسجين)

- (١) النَّبَاتَاتُ مَخْلُوقَاتٌ، وَلَكِنْ، لَيْسَ مِنَ السَّهْلِ عَلَيْنَا مَلاحِظَةُ ذَلِكَ.
 (٢) نَحْتَاجُ إِلَى مُرَاقِبَةٍ قَتْرَةً مُعَيَّنَةً؛ لِكَيْ نُلَاحِظَ أَنَّهَا تَنْمُو وَتَتَغَيَّرُ.
 (٣) أَجْزَاءٌ صُلْبَةٌ غَيْرُ حَيَّةٍ مِنَ التُّرْبَةِ.
 (٤) هُوَ الْغَازُ الَّذِي يَنْفَسُهُ الْإِنْسَانُ وَالْحَيَوَانُ لِيَعِيشَا.

السؤال الثالث: صل الكلمة بما يناسبها

التدييات	البرمائيات	الطيور	الأسماك
----------	------------	--------	---------



السؤال الثالث (ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

١	الزهرة هي الجزء الذي ينمو ويصيح نباتا جديدا	()
٢	الزواحف تغطي أجسامها الريش	()
٣	دورة الحياة تبين كيف ينمو المخلوق الحي ويعيش وينكاثر ويموت	()
٤	بعض الحيوانات سميت بالفقاريات لوجود العمود الفقري	()
٥	التدييات تلد وترضع صغارها الحليب ويغطي جسمها الشعر	()

السؤال الرابع: رتب الصور التالية التي تظهر دورة حياة نمو نبات الفاصولياء مستخدما الأرقام من ١ - ٤ ::



اختبار الفترة الثانية للفصل الدراسي الأول للعام 1447هـ للصف الثاني لمادة العلوم

الاسم: الصف 2 /

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة :

1- موطن حار وجاف يسمى :	الصحراء	المحيط	الغابة
2- من حيوانات الصحراء الحارة :	الدب القطبي	الجمال	السمكة
3- " المكان الذي تعيش فيه المخلوقات الحية وتجد غذائها "	الفريسة	المفترس	الموطن
4- حيوان يصطاد حيوانات أخرى ليتغذى عليها يسمى :	المفترس	البيئة	الموطن
5- موطن الدب القطبي هو :	حار وجاف	بارد وثلوج	عشبي رطب
6- السنجاب والغزال ونقار الخشب من حيوانات :	المحيط	الصحراء	الغابة
7- " من أشكال اليابسة "	الجبال	الانهار	المحيطات
8- موطن تتساقط فيه الأمطار بشكل يومي تقريباً :	القطب المتجمد	الغابات المطيرة	الصحراء
9- الأمطار من أمثلة الماء :	المالح	السطحي	العذب
10- هو أرض منخفضة واقعة بين ارتفاعين :	الوادي	الجبيل	التل
11- هو تجمع كبير وعميق من المياه المالحة :	النهر	المحيط	الوادي
12- ترتيب يوضح تتابع الذي يحصل عليه المخلوق الحي على غذائه :	مفترس	الفريسة	السلسلة الغذائية
13- في السلسلة الغذائية التالية يتغذا الأرنب على :			
	الجزر	الذئب	الاسد

السؤال الثاني : اسمى المواطن التالية (الغابة ، الصحراء ، القطب المتجمد) :



1-.....



2-.....



3-.....

السؤال الثالث: ارتب السلسلة الغذائية التالية :



تمنيتي للجميع بدوام التفوق والنجاح
معلمات المادة: سارة مباركي & رانيا الحربي

نموذج الإجابة

اختبار الفترة الثانية للفصل الدراسي الأول للعام 1447هـ للصف الثاني لمادة العلوم

الاسم: الصف 12

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة :

1- موطن حار وجاف يسمى :	الصحراء	المحيط	الغابة
2- من حيوانات الصحراء الحارة :	الدب القطبي	الجمال	السمكة
3- " المكان الذي تعيش فيه المخلوقات الحية وتجد غذائها "	الفريسة	المفترس	الموطن
4- حيوان يصطاد حيوانات أخرى ليتغذى عليها يسمى :	المفترس	البيئة	الموطن
5- موطن الدب القطبي هو :	حار وجاف	بارد وثلوج	عشبي رطب
6- السنجاب والغزال ونقار الخشب من حيوانات :	المحيط	الصحراء	الغابة
7- " من أشكال اليابسة "	الجبال	الانهار	المحيطات
8- موطن تتساقط فيه الأمطار بشكل يومي تقريباً :	القطب المتجمد	الغابات المطيرة	الصحراء
9- الأمطار من أمثلة الماء :	المالح	السطحي	العذب
10- هو أرض منخفضة واقعة بين ارتفاعين :	الوادي	الجبل	التل
11- هو تجمع كبير وعميق من المياه المالحة :	النهر	المحيط	الوادي
12- ترتيب يوضح تتابع الذي يحصل عليه المخلوق الحي على غذائه :	مفترس	الفريسة	السلسلة الغذائية
13- في السلسلة الغذائية التالية يتغذا الأرنب على :			
	الجزر	الذئب	الاسد

السؤال الثاني : اسمى المواطن التالية (الغابة ، الصحراء ، القطب المتجمد) :



القطب المتجمد

.....-1



الصحراء

.....-2



الغابة

.....-3

السؤال الثالث: ارتب السلسلة الغذائية التالية :



3



1



2

تمنياتي للجميع بدوام التفوق والنجاح

موقع واجباتي



اسمي	صفي	الثاني ()
------	-----	------------

أَكْمِلُ الْعِبَارَاتِ الْآتِيَةَ بِكَلِمَةٍ مُنَاسِبَةٍ (جِلْدٌ - الْحَرَاشِفُ - خِيَاشِيمٌ)
(١) الْأَسْمَاكُ لَهَا لِتَتَنَفَّسَ .

المقارنة بين الحيوانات الفقارية واللافقارية

(٢) الْبَرَمَائِيَّاتُ لَهَا رَطْبٌ يُسَاعِدُهَا عَلَى الْعَيْشِ عَلَى الْيَابِسَةِ وَفِي الْمَاءِ.

(٣) التَّمْسَاخُ لَهُ جِلْدٌ خَشِنٌ وَمُغَطَّى بِ.....

أَضَعُ عَلَامَةَ (✓) أَمَامَ الْعِبَارَةِ الصَّحِيحَةِ وَعَلَامَةَ (X) أَمَامَ الْعِبَارَةِ الْخَاطِئَةِ :

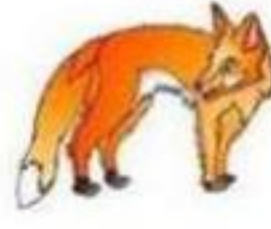
() الْحَيَوَانَاتُ الَّتِي تَعِيشُ فِي الصَّحَرَاءِ الْحَارَّةِ تَحْتَاجُ إِلَى الْكَثِيرِ مِنَ الْمَاءِ .

() لَوْنُ الْحَيَوَانِ فِي الصَّحَرَاءِ يُسَاعِدُهُ عَلَى الْإِخْتِبَاءِ .

() الْفِرَاءُ الْأَبْيَضُ السَّمِيكُ يَمْنَحُ الدَّبَّ الْقُطْبِيَّ الدَّفْءَ .

توضيح كيفية استخدام بعض الحيوانات لمواطنها

أَرْتَبُ السَّلْسِلَةَ الْغِذَائِيَّةَ التَّالِيَةَ بِوَضْعِ الْأَرْقَامِ (١-٢-٣-٤) فِي الْمَكَانِ الْمُنَاسِبِ :



تكوين سلسلة غذائية بترتيب مجموعة من الصور



أَنْظُرْ إِلَى الصُّورَةِ ، ثُمَّ أَجِيبْ

مَاذَا تَأْكُلُ الْأَفْعَى ؟

١- الضَّفَدَعُ

٢- الصَّقْرُ

تحديد الفريسة والمفترس في السلسلة الغذائية

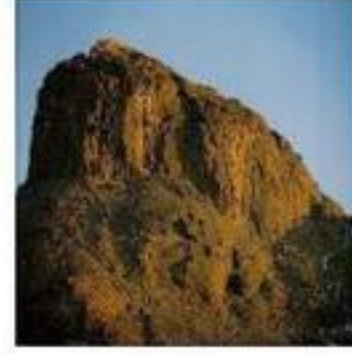
- ١٥- تسمية أشكال اليابسة
١٦- تعداد بعض مصادر الماء على الأرض
١٨- معرفة مفهوم الصخور والمعادن
١٩- تعداد بعض الأنواع المختلفة من التربة

المهارات المراد قياسها

(نموذج الأسئلة)

اسم الطالب :

السؤال الأول : سم أشكال اليابسة ؟



السؤال الثاني : عدد مصادر الماء على الأرض ؟



السؤال الثالث : أذكر مفهوم الصخور والمعادن ؟

الصخور :

المعادن :

السؤال الرابع : عدد أنواع التربة؟



رقم المهارة	أتقن	لم يتقن
١٥		
١٦		
١٨		
١٩		

المكرم ولي أمر الطالب :
سيتم تقويم ابنكم في هذه المهارات لذا نرجو تدريب الطالب عليها
حتى يتمكن من اجتيازها وسيكون موعد التقويم

طلاب ١ / ٢ يوم الثلاثاء الموافق ١٧ / ٦ / ١٤٤٤ هـ

طلاب ٢ / ٢ يوم الأربعاء الموافق ١٨ / ٦ / ١٤٤٤ هـ

معلم المادة أ/ نوار العتيبي

حرر بتاريخ ٨ / ٦ / ١٤٤٤ هـ

نموذج الإجابة

المهارات المراد قياسها

- ١٥ - تسمية أشكال اليابس
- ١٦ - تعداد بعض مصادر
- ١٨ - معرفة مفهوم الصخور
- ١٩ - تعداد بعض الأنواع

(نموذج إجابة)

اسم الطالب :

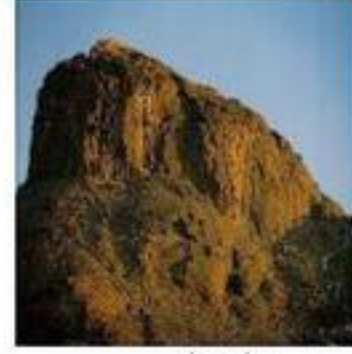
السؤال الأول : سم أشكال اليابسة ؟



التلال



السهول



الجبل



الوادي

السؤال الثاني : عدد مصادر الماء على الأرض ؟



المحيط



العيون



الأنهار



الشلال

السؤال الثالث : أذكر مفهوم الصخور والمعادن ؟

الصخور : الأجزاء الصلبة غير الحية من الأرض .

المعادن : أجزاء صلبة غير حية تتكون منها الصخور .

السؤال الرابع : عدد أنواع التربة ؟



التربة السطحية



التربة الرملية



التربة الطينية

رقم المهارة	أتقن	لم يتقن
١٥		
١٦		
١٨		
١٩		

المكرم ولي أمر الطالب :
سيتم تقويم ابنكم في هذه المهارات لذا نرجو تدريب الطالب عليها
حتى يتمكن من اجتيازها وسيكون موعد التقويم

طلاب ١ / ٢ يوم الثلاثاء الموافق ١٧ / ٦ / ١٤٤٤ هـ

طلاب ٢ / ٢ يوم الأربعاء الموافق ١٨ / ٦ / ١٤٤٤ هـ

معلم المادة أ/ نوار العتيبي

حرر بتاريخ ٨ / ٦ / ١٤٤٤ هـ

رتبي خطوات الطريقة العلمية التي يستخدمها العلماء بالتسلسل :

أستنتج	أسأل	أضع خطة	ألاحظ
.....			
أسجل النتائج	أتبع الخطة	أتوقع	أعيد التجربة
.....			

لوني الدوائر التي تفسر أن النباتات مخلوقات حية:

تتكاثر	تتحدث	تنمو
تتنفس	تتحرك من مكانها	

أضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

- ١- تحتاج النباتات لضوء الشمس في النمو ()
- ٢- يسمح الساق بانتقال الماء والغذاء من خلاله إلى باقي أجزاء النبتة ()
- ٣- تساعد الأوراق على صنع الغذاء ()
- ٤- تقوم الجذور بتثبيت النبتة في التربة ()
- ٥- البذرة هي جزء النبات الذي ينمو ويصير نباتًا جديدًا ()
- ٦- الأوراق هي المسؤولة عن صنع الغذاء بنفسه ()
- ٧- الحشرات تعتبر من فصيلة اللافقاريات ()
- ٨- النباتات مخلوقات حية ()

أكمل الفراغ بالعبارات المناسبة :

- ١- يحتاج النبات لكي ينمو ويتغير
إلى.....،.....،.....
- ٢- يطلق النبات عند صنع الغذاء غاز.....
- ٣- تقوم بتثبيت النبات في التربة
- ٤- تنمو وتصير نباتا جديدا

أكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة :

الزهرة - حبوب اللقاح - البذرة

- ١- تنتج الزهرة مسحوق يسمى.....يساعد على إنتاج البذور.
- ٢- هي التي تكون البذور والثمار في النبات .
- ٣- هي جزء النبات الذي ينمو ويصير نباتا جديدا .

اكتب الرقم المناسب من العمود (أ) أمام الإجابة الصحيحة من العمود (ب):

ب	
تحمي البذرة التي بداخلها	
لها أغلفة تحميها من الجفاف	
تساعد على نقل حبوب اللقاح	

أ	
الرياح	١
الثمرة	٢
البذرة	٣

أصل كل صورة بما يناسبها :



برمئيات



أسماك



طيور



زواحف

حشرات

أرتب دورة حياة نبات الفاصوليا من خلال الصور







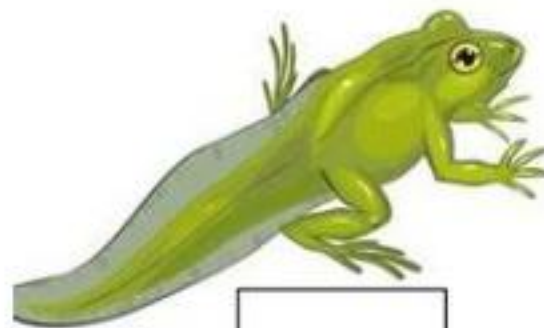


أرتب مراحل دورة حياة الضفدع بالتسلسل خلال الصور :

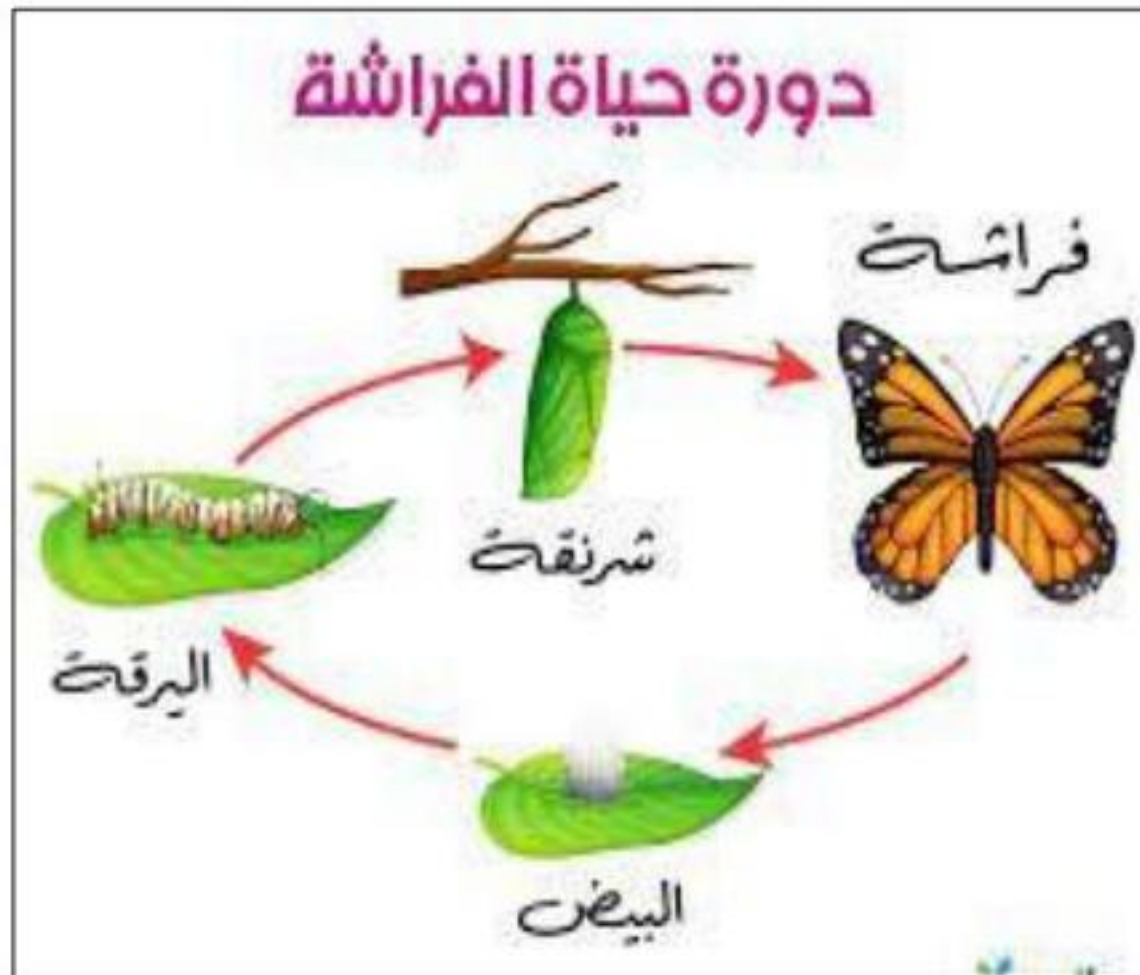








أضع علامة صح في المربع المناسب :



*الصغير يشبه آبائه ()

*يخرج الصغير من البيضة ()

*يتحول شكل الصغير خلال دورة حياته ()

*يعتبر الحيوان من الفقاريات ()

*الصغير يشبه آبائه ()

*يخرج الصغير من البيضة ()

*يتحول شكل الصغير خلال دورة حياته ()

*يعتبر الحيوان من الفقاريات ()

أكمل العبارات بكلمات مناسبة من القائمة :

غذاء — ضوء الشمس — للاختباء — حيوانات

١- في الموطن تجد الحيوانات ماتحتاج إليه من ماء و

٢- تحتاج النباتات في موطنها إلى والماء

٣- تتغذى بعض الحيوانات على.....أخرى

٤- تستخدم الحيوانات موطنها.....والنوم

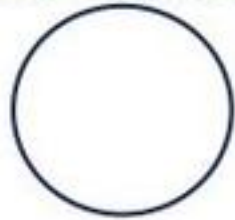
ضعي إشارة (X) حسب الصفة المناسبة للحيوانات التالية

الحيوان	تلد	تبيض	لها عمود فقري	ليس لها عمود فقري
				
				
				
				
				

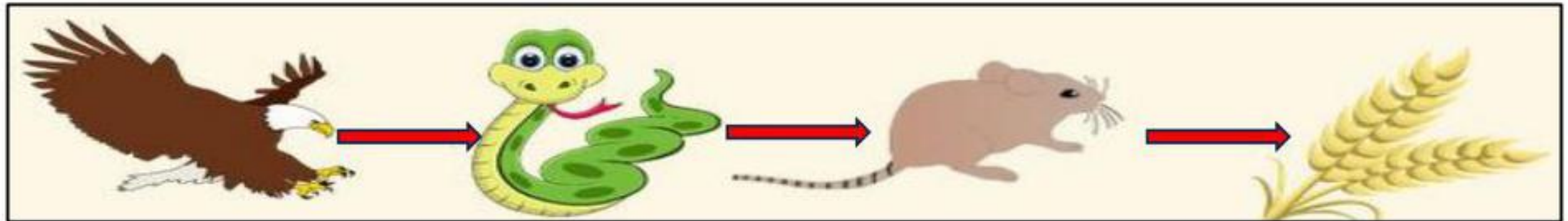
ضعي علامة صح أمام المدلول المناسب:

	أمطارها يومية	تعيش فيها الدببة السوداء والطيور	تتوفر فيها الأمطار	أشجارها عالية
الغابة				
الغابة المطيرة				

أرتب السلسلة الغذائية من خلال الصور :



حددي الفريسة والمفترس في السلسلة الغذائية التالية :



○ فريسة ○ مفترس	الفأر
○ فريسة ○ مفترس	المفترس

اختاري الإجابة الصحيحة:

١- موطن حار جاف (الغابة – الصحراء الحارة)

٢- نباتات صغيرة وقصيرة قريبة من سطح الأرض

(الصحراء- المنطقة القطبية)

أصل بين أسم البيئة والصورة المناسبة لها :



الغابة الممطرة



الصحراء الحارة



الغابة



الصحراء الباردة

أكتب المصطلح بجوار التعريف المناسب :

الجبل – الوادي – التلال – السهل

١) منطقة منبسطة وواسعة

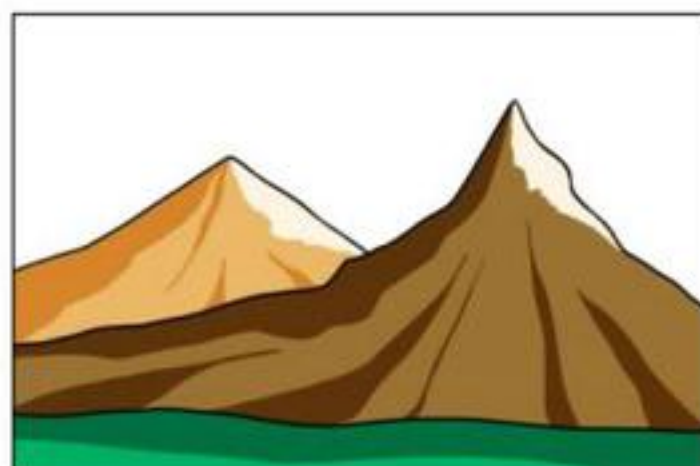
٢) منطقة مرتفعة جدا من اليابسة

٣) مناطق مرتفعة ولكن أقل ارتفاع من الجبال

٤) أرض منخفضة من الجبال والتلال

صلي بين الكلمة من (أ) والصورة المناسبة من (ب) فيما يلي :

(ب)



(أ)

الجبل

الوادي

السهول

أكملي العبارات الآتية بالكلمات المناسبة :

العذب – الأمطار – المحيط – الماء – الأنهار

١/ لا تستطيع المخلوقات الحية العيش بدون

٢/ الماء هو الماء غير المالح ويوجد في البحيرات و

٣/ تجمع كبير وعميق من الماء المالح

٤/ من مصادر الماء العذب ماء.....

ضعي علامة صح أو خطأ أمام العبارات التالية :

١/ تغطي المحيطات ثلاث أربع الكرة الأرضية ()

٢/ تستطيع الحيوانات الشرب من ماء مالح. ()

٣/ يمكن للأسماك أن تعيش بدون ماء. ()

٤/ من مصادر الماء العذب مياه الآبار ()

ضعي علامة صح أو خطأ أمام الصور التالية :


☐

☐

☐

☐

☐

☐

أصل كل نوع من أنواع التربة بصورته :

التربة زراعية

التربة الرملية

التربة طينية

