موقع حصتي
www.hisatii.com

اسم الطالبة/..... الفصل.....



السؤال الأول :

٢٠

ا) نختار الاجابة الصحيحة فيما يلي :-

١	من العوامل اللاحيويـــــة:			
	(أ) النبات	(ب) الطيور	(ج) الماء	(د) السمك
٢	علاقة بين مخلوقين أو اكثر يستفيد أحدهما و يتضرر الآخر هي علاقة :			
	(أ) التعايش	(ب) تبادل المنفعة	(ج) التطفل	(د) التكافل
٣	تحول الماء من الحالة السائلة إلى الحالة الغازيـــة:			
	(أ) التكثف	(ب) التبخر	(ج) الهطول	(د) التجمد
٤	العملية المستمرة التي تتضمن تكوين مركبات نيتروجينية داخل التربة هي:			
	(أ) دورة الماء	(ب) دورة النيتروجين	(ج) إعادة التدوير	(د) دورة الكربون
٥	المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل منه على الغذاء:			
	(أ) الموطن	(ب) السعة التحملية	(ج) التمويه	(د) التكيف التركيبي
٦	تسير الفيلة في قطعان لحماية صغارها يعتبر هذا التكيف:			
	(أ) سلوكي	(ب) تركيبي	(ج) التمويه	(د) المحاكاة
٧	جميع افراد النوع الواحد التي تعيش في نظام بيئي:			
	(أ) الجماعة الحيوية	(ب) النظام البيئي	(ج) العامل المحدد	(د) السعة التحملية

ب) أي مما يلي تكيف تركيبي و أي منه تكيف سلوكي :

(خف الجمل/ تنقل الذئاب في مجموعات/ هجرة الطيور/ لون الفرو)

التكيف التركيبي	التكيف السلوكي

ج) ضعي علامة صح أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطا امام العبارة الخاطئة فيما يلي:

١ ـ هطول الماء له ٣ اشكال هي البرد والثلج والمطر (.....)

٢ ـ تتغير الأنظمة البيئية بسبب الزلازل والفيضانات والبراكين (.....)



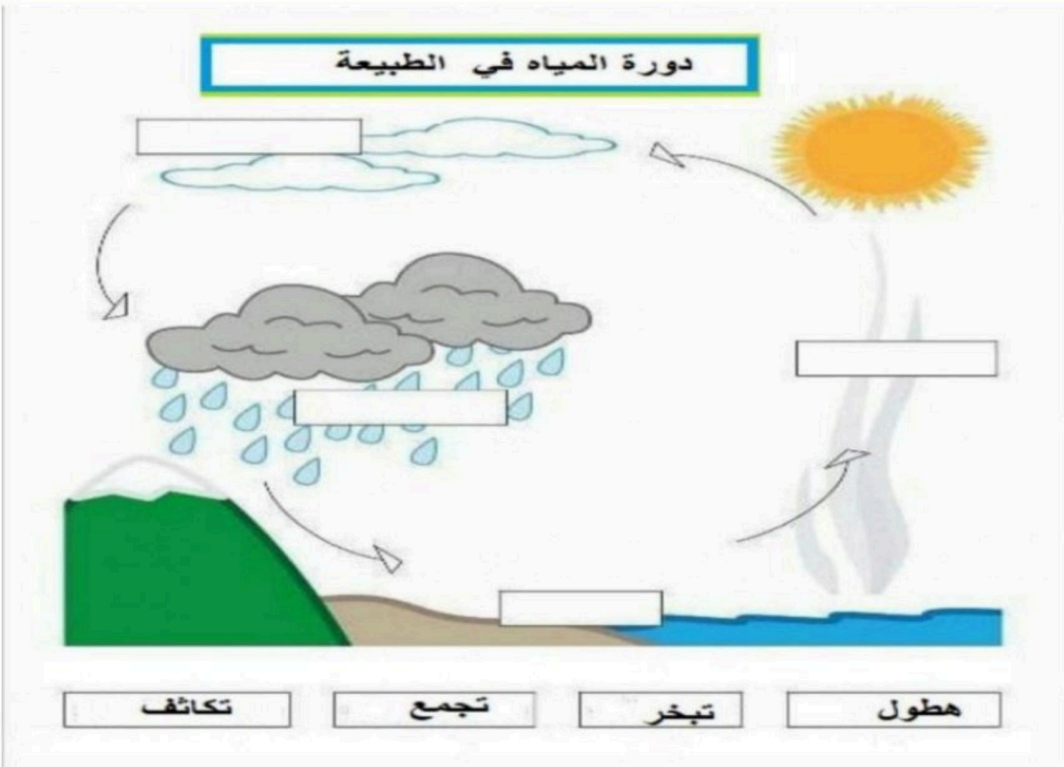
السؤال الثاني :

أ) / اكتبي المصطلح المناسب للعبارات التالية/

(المياه السطحية ـ دورة الكربون- دورة الماء – النظام البيئي)

المصطلح العلمي	العبـــارات
	يتشكل من المخلوقات الحية و الأشياء غير الحية وتفاعلاتها معا في بيئة معينة
	مياه تتجمع فوق سطح الأرض
	انتقال الكربون بين المخلوقات الحية وغيرها بشكل مستمر

ب) أمامك صورة تمثل دورة الماء استخدمي الكلمات لملء الفراغات فى أماكنها الصحيحة:



انتهت الأسئلة

معلمة المادة/ عزيزه آل دمشق

نموذج الإجابة

اختبار مادة العلوم الصف الخامس
الفترة الثانية الفصل الدراسي الأول ١٤٤٨

اسم الطالبة/..... الفصل.....

نموذج الاجابة



السؤال الأول :

٢٠

ا) نختار الاجابة الصحيحة فيما يلي :-

١	من العوامل اللاحيويـــــة:			
	(أ) النبات	(ب) الطيور	(ج) الماء	(د) السمك
٢	علاقة بين مخلوقين أو اكثر يستفيد أحدهما و يتضرر الآخر هي علاقة :			
	(أ) التعايش	(ب) تبادل المنفعة	(ج) التطفل	(د) التكافل
٣	تحول الماء من الحالة السائلة إلى الحالة الغازيـــة:			
	(أ) التكثف	(ب) التبخر	(ج) الهطول	(د) التجمد
٤	العملية المستمرة التي تتضمن تكوين مركبات نيتروجينية داخل التربة هي:			
	(أ) دورة الماء	(ب) دورة النيتروجين	(ج) إعادة التدوير	(د) دورة الكربون
٥	المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل منه على الغذاء:			
	(أ) الموطن	(ب) السعة التحملية	(ج) التمويه	(د) التكيف التركيبي
٦	تسير الفيلة في قطعان لحماية صغارها يعتبر هذا التكيف:			
	(أ) سلوكي	(ب) تركيبي	(ج) التمويه	(د) المحاكاة
٧	جميع افراد النوع الواحد التي تعيش في نظام بيئي:			
	(أ) الجماعة الحيوية	(ب) النظام البيئي	(ج) العامل المحدد	(د) السعة التحملية

ب) أي مما يلي تكيف تركيبي و أي منه تكيف سلوكي :

(خف الجمل/ تنقل الذئاب في مجموعات/ هجرة الطيور/ لون الفرو)

التكيف التركيبي	التكيف السلوكي
خف الجمل لون الفرو	تنقل الذئاب في مجموعات هجرة الطيور

موقع حصتي
www.hisatii.com

ج) ضعي علامة صح أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطا امام العبارة الخاطئة فيما يلي:

١ ـ هطول الماء له ٣ اشكال هي البرد والثلج والمطر (.....\...)

٢ ـ تتغير الأنظمة البيئية بسبب الزلازل والفيضانات والبراكين (.....\...)

موقع حصتي
www.hisatii.com



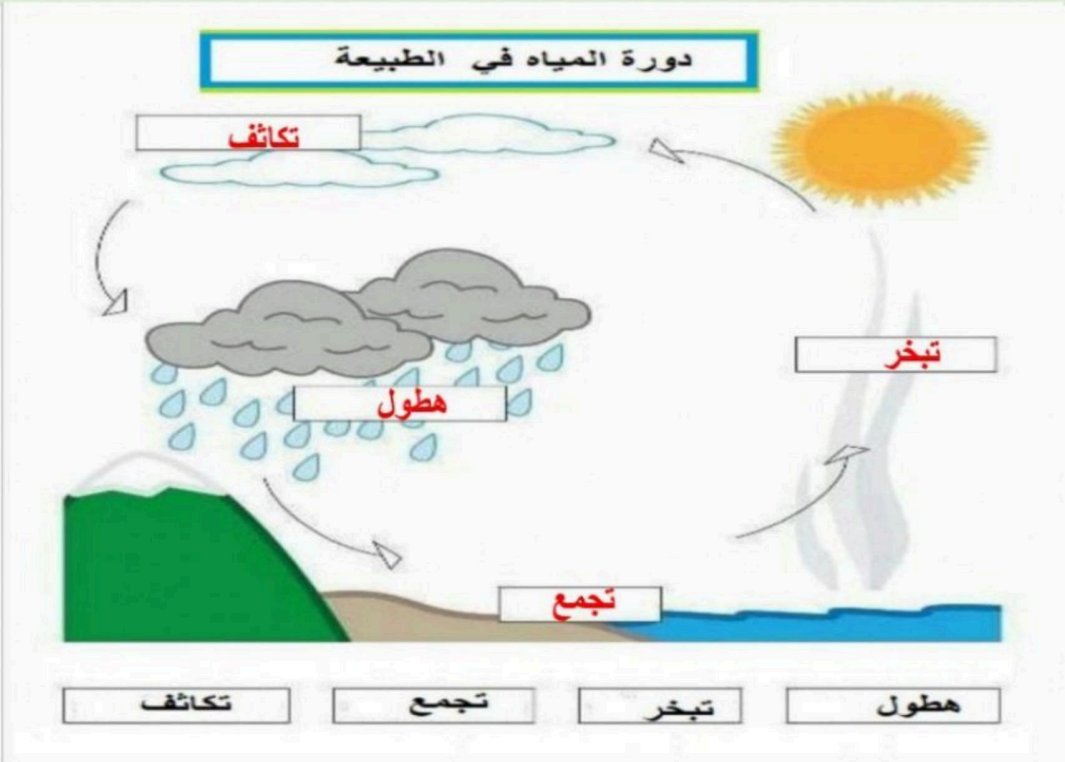
السؤال الثاني :

أ) / اكتبي المصطلح المناسب للعبارات التالية/

(المياه السطحية ـ دورة الكربون- دورة الماء – النظام البيئي)

المصطلح العلمي	العبـــارات
النظام البيئي	يتشكل من المخلوقات الحية و الأشياء غير الحية وتفاعلاتها معا في بيئة معينة
المياه السطحية	مياه تتجمع فوق سطح الأرض
دورة الكربون	انتقال الكربون بين المخلوقات الحية وغيرها بشكل مستمر

ب) أمامك صورة تمثل دورة الماء استخدمي الكلمات لملء الفراغات فى أماكنها الصحيحة:



انتهت الأسئلة

معلمة المادة/ عزيزه آل دمشق

٢٠



اختبار منتصف الفصل الدراسي الاول (الفترة الثانية) مادة العلوم للصف الخامس لعام ١٤٤٨ هـ

اسم الطالبة: .....



السؤال الأول :

أ) أكملي كلا من الجمل التالية بالعبارة المناسبة :-

الموطن	المياه السطحية	النظام البيئي	التطفل	دورة الماء	التبخر

١. المياه التي تتجمع فوق سطح الأرض .....

٢. العلاقة التي يستفيد فيها أحد المخلوقات الحية بينما يتضرر المخلوق الحي الآخر تسمى .....

٣. يعيش المخلوق الحي في ..... ويحصل منه على غذائه.

٤. يطلق على العملية التي يتم فيها تحويل الماء من حالته السائلة إلى حالته الغازية عملية .....

٥. تسمى الحركة المستمرة للماء بين سطح الأرض والهواء .....

٦. جميع المخلوقات الحية والأشياء غير الحية في البيئة تشكل .....

ب) اختاري الإجابة الصحيحة :-

١. ما الذي يحدد السعة التحملية للنظام البيئي:

أ ـ النظام البيئي ب ـ العوامل المحددة الحيوية

ج ـ العوامل المحددة اللاحيوية د ـ العوامل المحددة اللاحيوية والحيوية

٢. أي مما يلي يعد تكيفا مع الجو البارد:

أ ـ فرو كبير وأذنان سميكتان ب ـ فرو سميك وتخزين الدهون في الجسم

ج ـ دهون الجسم والخياشيم د ـ الشكل الانسيابي والخياشيم

٣. أي العمليات التالية تطلق ثاني أكسيد الكربون؟

أ ـ البناء الضوئي ، التنفس ب ـ البناء الضوئي ، حرق الوقود

ج ـ التنفس ، التحلل د ـ البناء الضوئي ، التحلل

٤. يتكون مجتمع الذروة في التعاقب الأولي من :

أ ـ صخور جرداء ب ـ أشنات وحزازيات ج ـ أعشاب وشجيرات صغيرة د ـ أشجار كبيرة وعالية



السؤال الثاني

أ) نضع علامة ✔ او ✖ امام العبارات التالية:

	جميع أنواع البكتيريا الموجودة في التربة تلحق الضرر بالنباتات .
	يكون الحيوان مهددا بالانقراض إذا كان عدد أفراد النوع قليلًا جدًا .
	انتقال الكربون بين المخلوقات الحية بشكل مستمر يسمى دورة الكربون .
	يحدث التعاقب الثانوي بسرعة أكبر من التعاقب الأولي .
	تعد الأغشية الموجودة بين أصابع الطيور التي تعتمد في غذائها على الأسماك تكيفات سلوكية .

ب) اختاري من العمود أ ماينا سبه من العمود ب :

أ	ب
١. الدبال	أ ـ العملية المستمرة التي تتضمن تكوين مركبات نيتروجينية داخل التربة.
٢. الديناصور	ب ـ ثلاثة أشكال : البرد و الثلج و المطر .
٣. دورة النيتروجين	ج ـ التكيف الذي يلجأ فيه حيوان إلى حماية نفسه عن طريق التشبه بحيوان آخر .
٤. الهطول	د ـ السماد الذي يصنع من النباتات والحيوانات الميتة.
٥. المحاكاة	هـ ـ حيوان منقرض .



معلمة المادة/



٢٠

نموذج الإجابة

اختبار منتصف الفصل الدراسي الاول (الفترة الثانية) مادة العلوم للصف الخامس لعام ١٤٤٨ هـ

اسم الطالبة: .....



السؤال الأول :

أ) أكملي كلا من الجمل التالية بالعبارة المناسبة :-

الموطن	المياه السطحية	النظام البيئي	التطفل	دورة الماء	التبخر

١. المياه التي تتجمع فوق سطح الأرض **المياه السطحية**

٢. العلاقة التي يستفيد فيها أحد المخلوقات الحية بينما يتضرر المخلوق الحي الآخر تسمى **التطفل**

٣. يعيش المخلوق الحي في **الموطن** ويحصل منه على غذائه.

٤. يطلق على العملية التي يتم فيها تحويل الماء من حالته السائلة إلى حالته الغازية عملية **التبخر**

٥. تسمى الحركة المستمرة للماء بين سطح الأرض والهواء **دورة الماء**

٦. جميع المخلوقات الحية والأشياء غير الحية في البيئة تشكل **النظام البيئي**

ب) اختاري الإجابة الصحيحة :-

١. ما الذي يحدد السعة التحملية للنظام البيئي:

أ ـ النظام البيئي ب ـ العوامل المحددة الحيوية

ج ـ العوامل المحددة اللاحيوية **د ـ العوامل المحددة اللاحيوية والحيوية**

٢. أي مما يلي يعد تكيفا مع الجو البارد:

أ ـ فرو كبير وأذنان سميكتان **ب ـ فرو سميك وتخزين الدهون في الجسم**

ج ـ دهون الجسم والخياشيم د ـ الشكل الانسيابي والخياشيم

٣. أي العمليات التالية تطلق ثاني أكسيد الكربون؟

أ ـ البناء الضوئي ، التنفس ب ـ البناء الضوئي ، حرق الوقود

ج ـ التنفس ، التحلل د ـ البناء الضوئي ، التحلل

٤. يتكون مجتمع الذروة في التعاقب الأولي من :

أ ـ صخور جرداء ب ـ أشنات وحزازيات ج ـ أعشاب وشجيرات صغيرة **د ـ أشجار كبيرة وعالية**

موقع حصتي
www.hisatii.com



السؤال الثاني

أ) نضع علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:

✗	جميع أنواع البكتيريا الموجودة في التربة تلحق الضرر بالنباتات .
✓	يكون الحيوان مهددا بالانقراض إذا كان عدد أفراد النوع قليلًا جدًا .
✓	انتقال الكربون بين المخلوقات الحية بشكل مستمر يسمى دورة الكربون .
✓	يحدث التعاقب الثانوي بسرعة أكبر من التعاقب الأولي .
✗	تعد الأغشية الموجودة بين أصابع الطيور التي تعتمد في غذائها على الأسماك تكيفات سلوكية .

ب) اختاري من العمود أ ماينا سبه من العمود ب :

أ	ب
١. الدبال (٣)	أ ـ العملية المستمرة التي تتضمن تكوين مركبات
٢. الديناصور	نيتروجينية داخل التربة.
٣. دورة النيتروجين (٤)	ب ـ ثلاثة أشكال : البرد و الثلج و المطر .
٤. الهطول (٥)	ج ـ التكيف الذي يلجأ فيه حيوان إلى حماية نفسه عن
٥. المحاكاة	طريق التشبه بحيوان آخر .
(١)	د ـ السماد الذي يصنع من النباتات والحيوانات الميتة.
(٢)	هـ ـ حيوان منقرض .



معلمة المادة/



اختبار مادة العلوم
للصف الخامس الابتدائي
الوحدة الثانية
للفصل الدراسي الأول



اسم الطالبة : .....

الصف : خامس

السؤال الأول: أكملي الفراغ بوضع المصطلحات امام ما يناسبها من العبارات التالية:

١- .....أقصى عدد من أفراد الجماعة الحيوية يمكن لنظام بيت دعمه.

٢- .....المكان الذي يعيش المخلوق الحي ويحصل منه على الغذاء.

٣- ..... جميع أفراد النوع الواحد التي تعيش في نظام بيئي.

٤- .....هو أن يتشابه لون وشكل وتركيب الحيوانات مع البيئة.

٥- .....تدافع بعض الحيوانات عن نفسها عن طريق محاكاة الأشكال والألوان في الطبيعة.

٦- .....تكيف يلجا فيه حيوان إلى حماية نفسه عن طريق التشبه بحيوان آخر.

٧- ..... حركة الماء المستمرة بين سطح الأرض و الهواء.

٨- .....تحول المادة من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة.

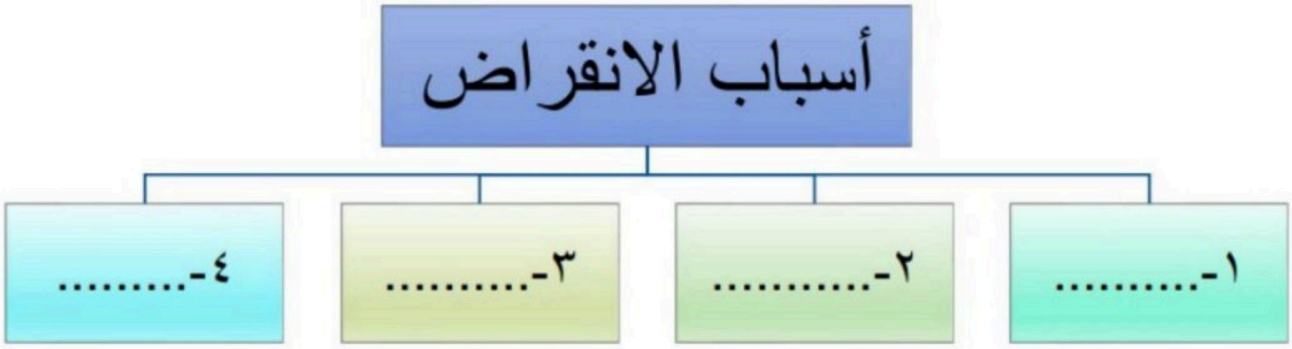
٩- .....مياه تتجمع فوق سطح الأرض.

١٠- ..... خليط من بقايا مخلوقات حية أو أجسامها بعد موتها وتحللها.

السؤال الثاني إختاري الإجابة الصحيحة :

١- تحول الماء من الحالة السائلة الى الحالة الغازية			
أ- تكثف	ب- تبخر	ج – الهطول	د – تجمد
٢- المياه التي لا تمتصها التربة وتتدفق عل شكل أودية			
أ- المياة الجوفية	ب-المياة الجارية	ج - المياة السطحية	د - مياة المطر
٣- هو عنصر يتحكم في نمو الجماعات الحيوية (زيادة أو نقصاناً)			
ا- السعة التحملية	ب – العامل المحدد	ج – الجماعة الحيوية	د – النظام البيئي
٤ - علاقة بين مخلوقين حيين يستفيد أحدهما دون أن يتضرر الآخر			
ا – تبادل المنفعة	ب - تطفل	ج - تعايش	د – التقايض

السؤال الثالث: وضحي خريطة المفاهيم لأسباب الانقراض؟



السؤال الرابع :

ما نوع العلاقة في كلاً من :-(تبادل منفعة / تطفل/ تعايش)

المخلوقات الحية	نوع العلاقة
الطائر و الزهرة	
سمك الريمورا و سمك القرش	

موقع حصتي
www.hisatii.com

اختبار مادة العلوم
للصف الخامس الابتدائي
الوحدة الثانية
للفصل الدراسي الأول

نموذج الإجابة

.....

السؤال الأول: أكملي الفراغ بوضع المصطلحات امام ما يناسبها من العبارات التالية:

١- السعة التحملية.....أقصى عدد من أفراد الجماعة الحيوية يمكن لنظام بيت دعمه.
٢- الموطن.....المكان الذي يعيش المخلوق الحي ويحصل منه على الغذاء.
٣- الجماعة الحيوية.....جميع أفراد النوع الواحد التي تعيش في نظام بيئي.
٤- التمويه.....هو أن يتشابه لون وشكل وتركيب الحيوانات مع البيئة.
٥- التمويه.....تدافع بعض الحيوانات عن نفسها عن طريق محاكاة الأشكال والألوان في الطبيعة.
٦- المحاكاة.....تكيف يلجا فيه حيوان إلى حماية نفسه عن طريق التشبه بحيوان آخر.
٧- دورة الماء..... حركة الماء المستمرة بين سطح الأرض و الهواء.
٨- التكثف.....تحول المادة من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة.
٩- المياه السطحية.....مياه تتجمع فوق سطح الأرض.
١٠- الدبال..... خليط من بقايا مخلوقات حية أو أجسامها بعد موتها وتحللها.

السؤال الثاني إختاري الإجابة الصحيحة :

١- تحول الماء من الحالة السائلة الى الحالة الغازية			
أ- تكثف	ب- تبخر	ج – الهطول	د – تجمد
٢- المياه التي لا تمتصها التربة وتتدفق عل شكل أودية			
أ- المياة الجوفية	ب-المياة الجارية	ج - المياة السطحية	د - مياة المطر
٣- هو عنصر يتحكم في نمو الجماعات الحيوية (زيادة أو نقصاناً)			
ا- السعة التحملية	ب – العامل المحدد	ج – الجماعة الحيوية	د – النظام البيئي
٤ - علاقة بين مخلوقين حيين يستفيد أحدهما دون أن يتضرر الآخر			
ا – تبادل المنفعة	ب - تطفل	ج - تعايش	د – التقايض

موقع حصتي
www.hisatii.com

السؤال الثالث: وضحي خريطة المفاهيم لأسباب الانقراض؟



السؤال الرابع :

ما نوع العلاقة في كلاً من :-(تبادل منفعة / تطفل/ تعايش)

المخلوقات الحية	نوع العلاقة
الطائر و الزهرة	تبادل منفعة
سمك الريمورا و سمك القرش	تعايش

موقع حصتي
www.hisatii.com

أسئلة مراجعة مادة العلوم للصف الخامس الفصل الدراسي الاول

السؤال الأول:

اكتبي المصطلح المناسب للعبارات التالية:

(المياه السطحية - دورة الكربون - دورة الماء - النظام البيئي)

المصطلح العلمي	العبارات
	يتشكل من المخلوقات الحية والأشياء غير الحية وتفاعلاتها معًا في بيئة معينة
	مياه تتجمع فوق سطح الأرض
	انتقال الكربون بين المخلوقات الحية وغيرها بشكل مستمر

السؤال الثاني:

اختاري من العمود أ ما يناسبه من العمود ب :

أ	ب
١- الدبال	أ - العملية المستمرة التي تتضمن تكوين مركبات نيتروجينية داخل التربة.
٢- الديناصور	ب - ثلاثة أشكال : البرد و الثلج و المطر.
٣- دورة النيتروجين	ج - التكيف الذي يلجأ فيه حيوان إلى حماية نفسه عن طريق التشبه بحيوان آخر.
٤- الهطول	د - السماد الذي يصنع من النباتات والحيوانات الميتة.
٥- المحاكاة	هـ - حيوان منقرض

السؤال الثالث:

ضعي علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يأتي:

١	للبوم عينان كبيرتان تساعدانه على رؤية الفريسة في الظلام	( )
٢	تسير الفيلة في قطعان لحماية صغارها يعتبر هذا التكيف سلوكي	( )
٣	العملية المستمرة التي تتضمن تكوين مركبات نيتروجينية داخل التربة هي دورة النيتروجين	( )
٤	تحول الماء من الحالة السائلة إلى الغازية يسمى التبخر	( )
٥	أعمق مناطق قاع المحيط تسمى بالأخاديد البحرية	( )
٦	يحيط بالأرض غطاء غازي يسمى بالغلاف الجوي	( )
٧	يتم تسجيل الأمواج الزلزالية بجهاز يسمى مقياس رختر	( )
٨	الكثبان الرملية منطقه واسعه منبسطة	( )
٩	الساحل هي أرض لها شكل المثلث تتشكل عند مصب النهر	( )
١٠	المياه التي تتجمع فوق سطح الأرض تسمى بالمياه الجوفية	( )

السؤال الرابع:
أي مما يلي تكيف تركيبي وأي منه تكيف سلوكي:
(خف الجمل / تنقل الذئاب في مجموعات/ هجرة الطيور/ لون الفرو)

التكيف التركيبي	التكيف السلوكي

السؤال الخامس:
اختاري الإجابة الصحيحة مما يأتي:

١- أي مما يلي يعد تكيف مع الجو البارد؟								
أ	فروسميك وتخزين الدهون في الجسم	ب	فروسميك وأذنان كبيرتان	ج	دهون الجسم والخياشيم	د	الشكل الانسيابي والخياشيم
٢- يسمى تقليد المخلوق الحي لمخلوق حي آخر بهدف إخافة أعدائه:								
أ	محاكاة	ب	التشابه	ج	التلون	د	التمويه
٣- أي التكيفات الآتية تكيف سلوكي؟								
أ	هجرة الطيور في الشتاء	ب	وجود غطاء صلب للسلاحف	ج	لون الفرو	د	خف الجمل المسطح
٤- أي العمليات التالية تطلق ثاني أكسيد الكربون؟								
أ	البناء الضوئي	ب	التحلل والتنفس	ج	حرق الوقود	د	النظام البيئي
٥- يتكون مجتمع الذروة في التعاقب الأولي من:								
أ	أشجار كبيرة وعالية	ب	أشنات وحزازيات	ج	صخور جرداء	د	أعشاب وشجيرات صغيرة
٦- أوائل المخلوقات الحية التي تعيش في منطقة ما تسمى الأنواع:								
أ	الشائكة	ب	الرائدة	ج	السابقة	د	المتحولة
٧- التعاقب الثانوي يحدث بسرعه أكبر من التعاقب الأولي بسبب:								
أ	الصخور	ب	وجود التربة وبعض المخلوقات الحية	ج	التنافس	د	التكيف
٨- يكون الحيوان مهدد بالانقراض إذا كان:								
أ	عدد أفراده كثيرة	ب	عدد أفراده قليله جداً	ج	أنواعه مختلفة	د	أشكاله متنوعة
٩- الجبل والوادي والتل أمثله على معالم:								
أ	الماء	ب	قاع المحيط	ج	الفضاء	د	اليابسة
١٠- اهتزاز قشرة الأرض يسمى بـ:								
أ	البركان	ب	المصب	ج	الجرف	د	الزلزال

موقع حصتي
www.hisatii.com

نموذج الإجابة

أسئلة مراجعة مادة العلوم للصف الخامس الفصل الدراسي الاول

السؤال الأول:

اكتبي المصطلح المناسب للعبارات التالية: ١ ٢ ٣ ٤

(المياه السطحية - دورة الكربون - دورة الماء - النظام البيئي)

المصطلح العلمي	العبارات
٤	يتشكل من المخلوقات الحية والأشياء غير الحية وتفاعلاتها معًا في بيئة معينة
١	مياه تتجمع فوق سطح الأرض
٢	انتقال الكربون بين المخلوقات الحية وغيرها بشكل مستمر

السؤال الثاني:

اختاري من العمود أ ما يناسبه من العمود ب :

أ	ب
١- الدبال	أ - العملية المستمرة التي تتضمن تكوين مركبات نيتروجينية داخل التربة. ٣
٢- الديناصور	ب - ثلاثة أشكال : البرد و الثلج و المطر. ٤
٣- دورة النيتروجين	ج - التكيف الذي يلجأ فيه حيوان إلى حماية نفسه عن طريق التشبه بحيوان آخر. ٥
٤- الهطول	د - السماد الذي يصنع من النباتات والحيوانات الميتة. ١
٥- المحاكاة	هـ - حيوان منقرض ٢

السؤال الثالث:

ضعي علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يأتي:

١	للبوم عينان كبيرتان تساعدانه على رؤية الفريسة في الظلام	(✓)
٢	تسير الفيلة في قطعان لحماية صغارها يعتبر هذا التكيف سلوكي	(✓)
٣	العملية المستمرة التي تتضمن تكوين مركبات نيتروجينية داخل التربة هي دورة النيتروجين	(✓)
٤	تحول الماء من الحالة السائلة إلى الغازية يسمى التبخر	(✓)
٥	أعمق مناطق قاع المحيط تسمى بالأخاديد البحرية	(✓)
٦	يحيط بالأرض غطاء غازي يسمى بالغلاف الجوي	(✓)
٧	يتم تسجيل الأمواج الزلزالية بجهاز يسمى مقياس رختر السيز مو متر	(✗)
٨	الكثبان الرملية منطقه واسعه منبسطة السهل	(✗)
٩	الساحل هي أرض لها شكل المثلث تتشكل عند مصب النهر الدلتا	(✗)
١٠	المياه التي تتجمع فوق سطح الأرض تسمى بالمياه الجوفية مياة سطحية	(✗)

موقع حصتي
www.hisatii.com

السؤال الرابع:

أي مما يلي تكيف تركيبي وأي منه تكيف سلوكي.

(خف الجمل / تنقل الذئاب في مجموعات/ هجرة الطيور/ لون الفرو)

التكيف التركيبي	التكيف السلوكي
١	٢
٤	٣

السؤال الخامس:

اختاري الإجابة الصحيحة مما يأتي:

١- أي مما يلي يعد تكيف مع الجو البارد؟							
أ	فروسميك وتخزين الدهون في الجسم	ب	فروسميك وأذنان كبيرتان	ج	دهون الجسم والخياشيم	د	الشكل الانسيابي والخياشيم
٢- يسمى تقليد المخلوق الحي لمخلوق حي آخر بهدف إخافة أعدائه:							
أ	محاكاة	ب	التشابه	ج	التلون	د	التمويه
٣- أي التكيفات الآتية تكيف سلوكي؟							
أ	هجرة الطيور في الشتاء	ب	وجود غطاء صلب للسلاحف	ج	لون الفرو	د	خف الجمل المسطح
٤- أي العمليات التالية تطلق ثاني أكسيد الكربون؟							
أ	البناء الضوئي	ب	التحلل والتنفس	ج	حرق الوقود	د	النظام البيئي
٥- يتكون مجتمع الذروة في التعاقب الأولي من:							
أ	أشجار كبيرة وعالية	ب	أشنات وحزازيات	ج	صخور جرداء	د	أعشاب وشجيرات صغيرة
٦- أوائل المخلوقات الحية التي تعيش في منطقة ما تسمى الأنواع:							
أ	الشائكة	ب	الرائدة	ج	السابقة	د	المتحولة
٧- التعاقب الثانوي يحدث بسرعه أكبر من التعاقب الأولي بسبب:							
أ	الصخور	ب	وجود التربة وبعض المخلوقات الحية	ج	التنافس	د	التكيف
٨- يكون الحيوان مهدد بالانقراض إذا كان:							
أ	عدد أفراده كثيرة	ب	عدد أفراده قليله جداً	ج	أنواعه مختلفة	د	أشكاله متنوعة
٩- الجبل والوادي والتل أمثله على معالم:							
أ	الماء	ب	قاع المحيط	ج	الفضاء	د	اليابسة
١٠- اهتزاز قشرة الأرض يسمى بـ:							
أ	البركان	ب	المصب	ج	الجرف	د	الزلزال

موقع حصتي
www.hisatii.com

موقع حصتي
www.hisatii.com

_____
20

اختبار منتصف الفصل الدراسي الأول الفترة الثانية لماده العلوم لصف الخامس العام ١٤٤٨ هـ

اسم الطالبة / ..... مده الاختبار / 45 دقيقة. عدد الأوراق/٢

_____
10

السؤال الأول:

أ) اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي:

1	التكيف الذي يلجأن فية الحيوان لحماية نفسة عن طريق التشبهه بحيوان آخر			
	(أ) المحاكاة	(ب) التلون	(ج) المواءمة	(د) التكيف
2	ارجل البط يعد من التكيفات			
	(أ) التلون	(ب) التركيبة	(ج) السلوكية	(د) التشابهه
3	تحول الماء من الحالة السائلة إلى الحالة الغازية			
	(أ) تكثف	(ب) تبخر	(ج) هطول	(د) دورة الماء
4	يحوي جميع الغازات الموجودة على سطح الأرض			
	(أ) الغلاف الصخري	(ب) الغلاف المائي	(ج) الغلاف الجوي	(د) الغلاف الحيوي
5	انتقال الكربون بين المخلوقات الحية وغيرها بشكل مستمر			
	(أ) دورة الكربون	(ب) دورة الماء	(ج) دورة النيتروجين	(د) الهطول
6	معالم سطح الأرض التي تنتج من تقارب الصفائح الأرضية			
	(أ) الأنهار	(ب) الوادي	(ج) السهول	(د) الجبال
7	تمتص النباتات النيتروجين في صورة			
	(أ) ماء	(ب) امونيا	(ج) كربون	(د) نترات

ب) ضعي الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب فيما يلي:

الدبال - التضاريس – الزلزال

1		هي المعالم الطبيعية لسطح الأرض
2		خليط من بقايا مخلوقات حية أو أجسامها بعد موتها وتحللها
3		هي اهتزاز القشرة الأرضية

يتبع

السؤال الثاني:

_____

10

أ) ضعي علامة صح او خطاء امام العبارات التالية:

1	التعاقب الثانوي اسرع من التعاقب الأولي	
2	يتم إعادة النيتروجين إلى الجو عن طريق البكتيريا المزيلة	
3	أعمق نقطة في قاع المحيط هي الأخاديد	
4	التجوية هي عملية نقل فتات الصخور من مكان إلى آخر	
5	احتاج ٤ محطات رصد لرصد المركز السطحي لزلزال	
٦	من تكيفات الحيوانات في الصحراء تنشط بالليل وتلزم مأواها في النهار	

ب) صنفي الحيوانات التأليه كما يلي:

الديناصورات – الحوت المستقيم – المها العربي – الثعلب التسماني

حيوانات منقرضة	حيوانات مهددة بالانقراض

ج) عددي أنواع البراكين؟

_____ _____

د) لماذا تعد الرياح من عوامل التعرية؟

_____

انتهت الأسئلة تمنياتي لكي بالتوفيق جميلتي

معلمة المادة / خديجة العمري

موقع حصتي
www.hisatii.com

الصف الخامس ابتدائي | اختبار علوم الفترة الثانية

الاسم / .....

الدرجة المستحقة ٢٠

السؤال الأول : املأ الفراغات فيما يأتي بالكلمات المناسبة : (٥)

التجوية– الزلازل– البركان – العدد الكتلي – مناطق الصدوع -الوقود الأحفوري

١- ..... من العمليات الداخلية في باطن الأرض

٢- .....هو فتحة في القشرة الأرضية تخرج منها الصهارة والغازات والرماد البركاني إلي سطح الأرض

٣- تحدث الزلازل بقدرة الله عزو وجل في .....

٤- ..... هي العملية التي تسبب تفتت الصخور

٥- يسمى كل من الفحم الحجري والنفط والغاز الطبيعي بـ .....

السؤال الثاني : تعلمنا أنواع متعددة من الطاقة المتجددة اكتب اسمها على الصور. (٣)



.....



.....



.....

السؤال الثالث : اختر الإجابة الصحيحة : (٥)

١	أي الموارد الآتية يعد مورداً متجدداً للطاقة .		
	النفط	الغاز	طاقة المياه
٢	..... هي عملية تراكم الفتات في مكان ماء		
	الترسيب	التعرية	النفط
٣	..... هي بقايا المخلوقات ا لحية التي عاشت في الماضي أو آثارها في الصخور الرسوبية .		
	طاقة الرياح	الأحافير	أمواج البحر
٤	المياه الجارية والرياح عاملان يسببان		
	التعرية	البركان	بؤرة الزلزال
٥	ما الذي يسبب حدوث التسونامي في المحيطات ؟		
	الأعاصير القمعية	الزلازل في المحيطات	العواصف في مياه المحيط



السؤال الرابع: ضع علامة (✓)أو علامة(×) أمام الجمل التالية : (٥)

١	الغلاف المائي هو اهتزاز قشرة الأرض	
٢	يُسمى موقع حدوث الزلزال تحت سطح الأرض بـ · المركز السطحي للزلزال ·	
٣	تقاس قوة الزلزال بـ · مقياس رختر ·	
٤	من العوامل الطبيعية التي تسبب التعرية هي المياه الجارية .	
٥	من طرق الحد من هدر الطاقة غير المتجددة تحسين مواصفات الأبنية	



السؤال الخامس : أكمل الفراغ : (٢)

أنواع التجوية

....

موقع حصتي
www.hisatii.com