



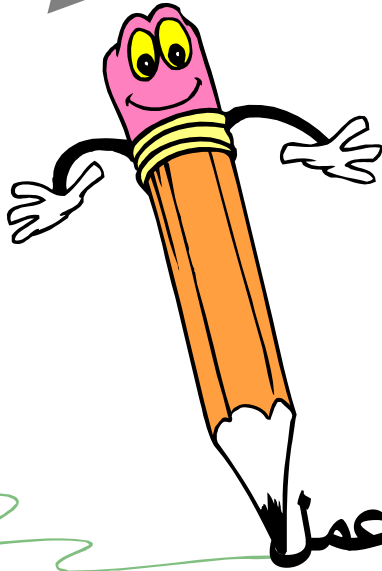
أوراق عمل

مادة العلوم



الصف الخامس الابتدائي

الفصل الدراسي الأول



أ

و

ر

اق

لم يتقن :

أتقن :

توقيع ولي الأمر :

ليس عيباً أن نخطئ و لكن العيب أن نستمر في الخطأ



الفصل الأول

ورقة عمل رقم ()

١- أختار الإجابة الصحيحة من بين الأقواس

(النوع — النتح - البناء الضوئي - اللاقاريات - نباتات لا وعائية)

- ١- ----- مجموعة من المخلوقات المتشابهة تتكاثر لإنتاج مخلوقات من النوع نفسه.
- ٢- ----- هي حيوانات ليس لها عمود فقري.
- ٣- ----- هي نباتات ليس لها أو أنابيب تنقل الماء و الأملاح المعدنية.
- ٤- ----- عملية إخراج الماء الزائد عن حاجة النبات عن طريق الثغور.
- ٥- ----- عملية صنع الغذاء في النباتات الخضراء بالاستفادة من أشعة الشمس.



الفصل الأول

ورقة عمل رقم ()

صل بين العمودين لتكون جمل صحيحة

العمود الأول	العمود الثاني
١ المملكة الحيوانية من أكبر الممالك ، وتضم مجموعتين رئيسيتين هما	أ نباتات وعائية - ونباتات لا وعائية
٢ تنقسم النباتات البذرية	ب الفقاريات - اللافقاريات
٣ تنقسم النباتات إلى مجموعتين رئيسيتين	ت إلي مغطاة البذور ومعراة البذور



الفصل الأول

ورقة عمل رقم ()

اختر الإجابة الصحيحة

- ١- - - - - مخلوقات حية وحيدة الخلية تتكون من خلية واحدة لا نواة لها، وتفتقر إلى بعض العضيات مثل الميتوكوندريا.
أ- الطلائعيات ب- الفيروسات ت - البكتيريا
- ٢- تتكون أغلب مملكة - - - - - من مخلوقات وحيدة الخلية، ولكنها تحتوى أيضاً على مخلوقات متعددة الخلايا تصنع غذائها بنفسها ، أو تتغذى على مخلوقات أخرى.
أ- - الطلائعيات ب- الفيروسات ت - البكتيريا



الفصل الأول

ورقة عمل رقم ()

اختار الإجابة الصحيحة

١ - توجد في الطبيعة مخلوقات مثل ----- تسلك سلوك المخلوقات الحية أحياناً، وأحياناً أخرى تسلك سلوك المخلوقات الغير الحية، ورغم أنها قد تبدو حية إلا أن العديد من العلماء يعتقدون أنها ليست مخلوقات حية.

أ- الطلائعيات ب- الفيروسات ت- البكتيريا

٢ - تحتاج جميع النباتات إلى مكان، وهواء وماء وضوء شمس.

أ- النباتات ب- الفيروسات ت- البكتيريا

٣ - تحصل ----- على غذائها من المخلوقات الحية الأخرى ، ويمكن أن ينمو

على جسم الإنسان مسبباً حكة مثل مرض القدم الرياضي الذي يصاب به بعض الرياضيين

أ- الطلائعيات ب- الفطريات ت- البكتيريا

٤ - تقسم المخلوقات الحية وفق أحد أنظمة التصنيف المعاصرة إلى ست مجموعات رئيسة تسمى -----

أ- ممالك ب- شعب ت- طوائف

٥ - ----- :- يقوم بنقل الماء والأملاح من الجذور إلي الأوراق

أ- الخشب ب- اللحاء ت- الكامبيوم

٦ - ----- :- ينقل السكر المصنوع في النبات إلي جميع أجزاء النبات

أ- الخشب ب- اللحاء ت- الكامبيوم



الفصل الأول

ورقة عمل رقم ()

اختار الإجابة الصحيحة

١ - ----- يمتص الماء والملح

أ- الجذر

ب- الساق

ت- الأوراق

٢ - ----- عضو التكاثر في النبات

أ- الجذر

ب- الساق

ت- الزهرة

٣ - ----- :- يفصل بين الخشب واللحاء

أ- الخشب

ب- اللحاء

ت- الكامبيوم

٤ - تقوم ----- النبات بعملية البناء الضوئي.

أ- الجذر

ب- الساق

ت- الأوراق



الفصل الأول

ورقة عمل رقم ()

اختار الإجابة الصحيحة

١- ----- هي عملية تحدث في النبات والمخلوقات الحية لإنتاج الغذاء من الطاقة الشمسية

أ- الانتشار

ب- التنفس

ت- البناء الضوئي

٢- يحتاج النبات إلى ----- و الماء و الضوء لإتمام البناء الضوئي

أ- ثاني أكسيد الكربون

ب- الأكسجين

ت- الغذاء

٣- يطرد النبات غاز ----- خلال عملية البناء الضوئي

أ- ثاني أكسيد الكربون

ب- الأكسجين

ت- الغذاء

٤- ----- + ماء ← ضوء سكر الجلوكوز + الأكسجين

أ- ثاني أكسيد الكربون

ب- الأكسجين

ت- الغذاء

٥- تستخلص النباتات والحيوانات الطاقة من سكر الجلوكوز بعملية تسمى -----

أ- التنفس الخلوي

ب- البناء الضوئي

ت- الهضم



الفصل الأول

ورقة عمل رقم ()

اختار الإجابة الصحيحة

- ١ - اتَّفَقَ الْعُلَمَاءُ عَلَى تَفْسِيمِ الْمَخْلُوقَاتِ الْحَيَّةِ إِلَى ----- مَمَالِكِ
 أ- ٣ ب- ٥ ت- ٦ ث- ٨
- ٢ - ----- هِيَ الْمَجْمُوعَةُ الْكُبْرَى الَّتِي تُصَنَّفُ إِلَيْهَا الْمَخْلُوقَاتُ الْحَيَّةُ،
 أ- الطائفة ب- المملكة ت- الشعبة ث- النوع
- ٣ - الْمَمَالِكُ السِّتُّ هِيَ : مَمْلَكَةٌ ----- ، وَأُخْرَى لِلْحَيَوَانَاتِ ، وَمَمْلَكَتَانِ لِلْبُكَتِيرِيَا مَمْلَكَةٌ لِلطَّلَانِغِيَّاتِ ، وَأُخْرَى
 لِلْفَطْرِيَّاتِ
- أ- النباتات ب- الحيوانات ت- الأسماك ث- الزواحف
- ٤ - وَتَضُمُّ الشَّعْبَةُ مَجْمُوعَاتٍ أَصْغَرَ تُسَمَّى -----
 أ- رتب- ب- انواع ت- شعب ث- طوائف
- ٥ - أَصْغَرُ مَجْمُوعَةٍ فِي التَّصْنِيفِ هِيَ مَجْمُوعَةٌ ----- ،
 أ- الجنس ب- انواع ت- شعب ث- طوائف



الفصل الأول

ورقة عمل رقم ()

اختار الإجابة الصحيحة

- ١- ----- أبسط وأصغر المخلوقات الحية الدقيقة، وهي المخلوق الحي الوحيد الذي لا يحتوي على نواة.
أ- البكتيريا ب- الفطريات ت- الحيوانات ث- النباتات
- ٢- تُعدّ ----- من أكثر الفطريات استعمالاً، فهي التي تُسبب انتفاخ العجين.
أ- البكتيريا ب- الحيوانات ت- الخميرة ث- النباتات
- ٣- الحيوانات التي لها عمود فقري تسمى -----
أ- الفقاريات ب- اللافقاريات ت - الحشرات
- ٤- الحيوانات التي لها ليس له عمود فقري -----
أ- الفقاريات ب- اللافقاريات ت - الأسماك

ضع علامة صح / أمام العبارات الصحيحة أو خطأ × أمام العبارات الخطأ

- ١- النباتات والحيوانات مخلوقات حية ، تتكوّن من خلايا.
- ٢- الخلية أكبر وحدة في بناء المخلوقات الحية
- ٣- جسمي يتكوّن من خلايا ، وكذلك أجسام التمل ونبات البصل.
- ٤- قد يتكوّن المخلوق الحي من ملايين الخلايا ، أو من خلية واحدة،
- ٥- تحتاج جميع المخلوقات الحية إلى الماء ، والغذاء ، وإلى مكان للعيش فيه ، كما أنّها تحتاج إلى النيتروجين وهو غاز موجود في الهواء.
- ٦- كل طائفة تضم مجموعات أصغر تُسمّى الرتب.



الفصل الأول

ورقة عمل رقم ()

ضع علامة صح / أمام العبارات الصحيحة أو خطأ × أمام العبارات الخطأ

- ١- تَسْتَجِيبُ المخلوقات الحية لِتَغْيِرَاتِ البيئة مِنْ حَوْلِهَا :فَالنَّبَاتَاتُ تَنُمُو بِعِيدَا عَنْ اتِّجَاهِ الضَّوءِ.
- ٢- تَحْتَوِي الخَلَايا النَّبَاتِيَّةُ عَلَى الكلوروفيل وَهِيَ المَادَّةُ الخَضِرَاءُ الَّتِي تُسَاعِدُ النَّبَاتَ عَلَى صُنْعِ غِذَائِهِ
- ٣- الخَلِيَّةُ الحَيَوَانِيَّةُ تَحْتَوِي عَلَى الكلوروفيل .
- ٤- المَمَالِكُ السَّبْتُ هِيَ :مَمْلَكَةٌ لِلنَّبَاتَاتِ، وَأُخْرَى لِلحَيَوَانَاتِ، وَمَمْلَكَتَانِ لِلْبُكَتِيرِيَا مَمْلَكَةٌ لِلطَّلَائِعِيَّاتِ، وَأُخْرَى لِلْفُطْرِيَّاتِ
- ٥- قَسَّمَ العُلَمَاءُ المَمَالِكُ إِلَى مَجْمُوعَاتٍ أصْغَرَ يُسَمَّى كُلُّ مِنْهَا شَعْبَةً وَاحِدَةً عَلَى الأقلِّ



الفصل الأول

ورقة عمل رقم ()

١- أكمل الجدول الآتي كما في المربع الأول

الأوراق	الساق	الجزر	
		√	يثبت النبات في التربة
			تحمل الأوراق
			تستخدم الهواء وضوء الشمس لتصنع الغذاء

٢- اكتب المصطلح العلمي :-

- ١- مجموعة حيوانات لها عمود فقري
- ٢- :أكبر مجموعة في اللافقاريات لها أرجل مفصليّة ، وأجسامها مقسمة إلى أجزاء مثل السرطان مثل الحشرات والعناكب



الفصل الأول

ورقة عمل رقم ()

ضع علامة ✓ امام العبارات الصحيحة و علامة خطأ امام العبارات الخاطئة

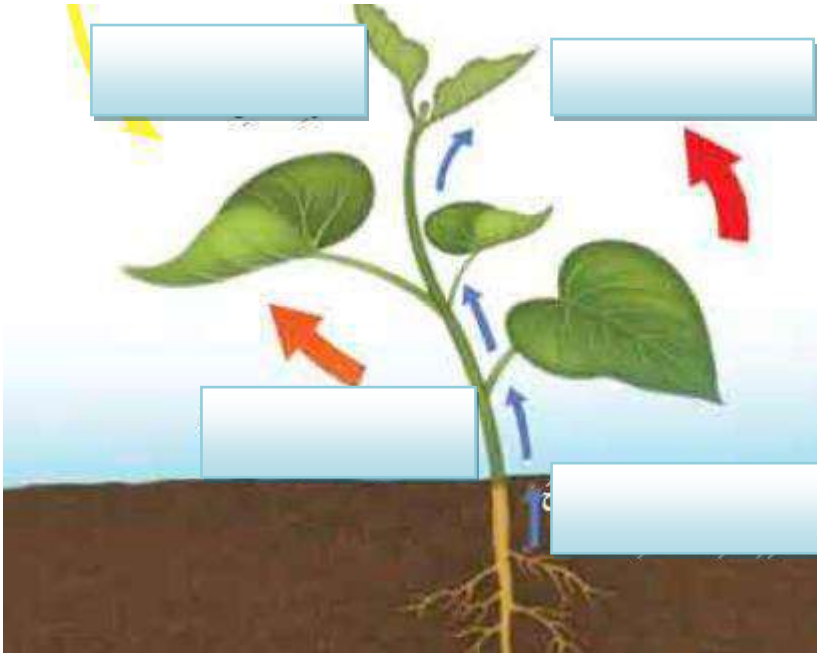
- ١- البراميسيوم من اللائحيات
- ٢- يُمكنُ تصنيفُ النَّباتاتِ بناءً على ما إذا كانت تُنتجُ أو لا تُنتجُ بذوراً.
- ٣- النَّباتاتُ تُنتجُ غذاءَها في الأوراقِ مِنْ خلالِ عمليةِ التنفس
- ٤- تستعملُ النَّباتاتُ طاقةَ الكهرباءِ لِتَصنَعَ الغذاءَ مِنَ الماءِ وَثاني أكسيد الكربونِ. وتُسمى هذه العمليةُ البناءَ الضوئي،
- ٥- عندما يمتصُّ الكلوروفيلُ طاقةً كافيةً يتحدُّ الماءُ وَثاني أكسيد الكربونِ معاً لإنتاجِ السُّكَّرِ وَغازِ النيتروجينِ الذي تَطرَّحه الخلايا خارجاً.
- ٦- يخرجُ الماءُ الزائدُ مِنَ الورقةِ، وتُسمى هذه العمليةُ النَّتحَ
- ٧- الطماطمُ نبتة لا بذريٍّ، ليسَ لَها جذورٌ ولا سيقانٌ ولا أوراقٌ، وتتكاثرُ بوساطةِ الأبواغِ.
- ٨- البوغُ خليةٌ في النَّباتاتِ اللَّابُدريَّةِ تنمو لإنتاجِ نبتةٍ جديدٍ



الفصل الأول

ورقة عمل رقم ()

١ - اكمل البيانات الناقصة





الفصل الثاني

ورقة عمل رقم ()

اختار الإجابة الصحيحة

- (التكاثر الجنسي - التكاثر اللاجنسي - الإخصاب - التحول - التلقيح)
- ١- ----- هو إنتاج مخلوق حى جديد من خلية جنسية أنثوية و خلية جنسية ذكريات.
 - ٢- ----- إنتاج مخلوق حى جديد من خلية أم واحدة.
 - ٣- :- اتحاد مشيج ذكر من الأب مع مشيج مؤنث من الأم
 - ٤- :- سلسلة من مراحل النمو المميزة والمختلفة بعضها عن بعض
 - ٥- :- انتقال حبوب اللقاح من السداة إلي الكريلة

ضع علامة صح / امام العبارات الصحيحة و علامة خطأ × امام العبارات الخطأ

- ١- وينتج عن الإخصاب خلية مخصبة تحتوى على المادة الوراثية من كلا الأبوين.
- ٢- التكاثر اللاجنسي هو إنتاج مخلوقات حية من أب واحد لا من زوجين اثنين وينتج عنه أبناء يحملون الصفات الوراثية التى يحملها الأب.
- ٣- التحول هو سلسلة من مراحل النمو المميزة والمختلفة بعضها عن بعض
- ٤- الأزهار هى أعضاء التكاثر التى تنتج حبوب اللقاح والبويضات فى النباتات المغطاة البذور.
- ٥- وتتكون الأزهار من أربعة أجزاء رئيسة هى السداة و الكريلة بالبتللات والسبلات



الفصل الثاني

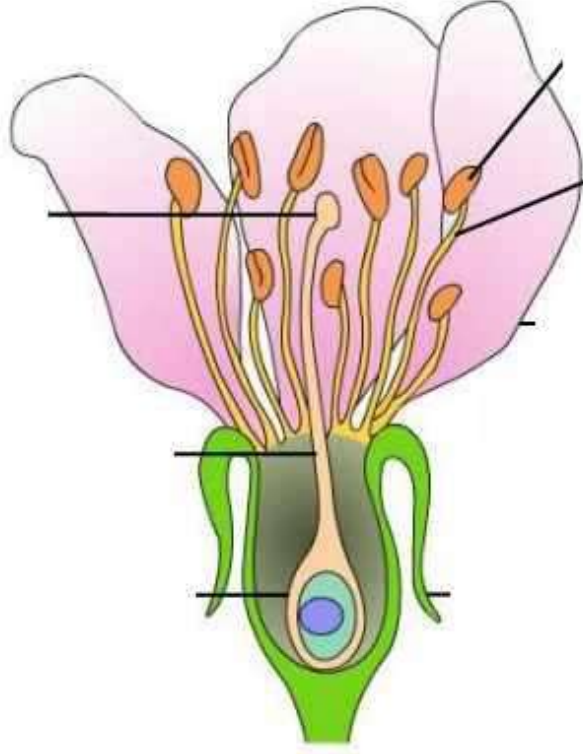
ورقة عمل رقم ()

اختار الإجابة الصحيحة

- ١- أغلب الطلائعيات الوحيدة الخلايا والبكتريا تتكاثر ببساطة عن طريق انقسام الخلية إلى خليتين
أ- الانقسام ب- التبرعم ت- التكاثر الخضري
- ٢- ----- هو نمو جزء من جسم المخلوق الحي الأب مكونا مخلوقا حيا جديدا مثل الإسفنجيات - الهيدرا وبعض الفطريات
أ- الانقسام ب- التبرعم ت- التكاثر الخضري
- ٣- ----- فيه تنمو النباتات الجديدة من الأوراق أو السيقان أو الجذور الكثير من النباتات تتكاثر بوساطة الساق الجارية
أ- الانقسام ب- التبرعم ت- التكاثر الخضري
- ٤- ----- هي سلسلة من مراحل النمو المختلفة التي يمر بها المخلوق الحي، من مرحلة تكونه إلى مرحلة البلوغ (اكتمال النمو). عندما تبدأ الحيوانات حياتها تستمر في النمو لتصبح أفراداً بالغة
أ- دورة الحياة ب- التحول ت- الانقسام
- ٥- تتغير الحيوانات من شكل إلى شكل من خلال ما يسمى -----
أ- دورة الحياة ب- التحول ت- الانقسام
- ٦- والتحول الاتي يمثل ----- بيضة يرقة العذراء المفراشة
أ- كامل ب- ناقص ت- كامل ثم ناقص
- ٧- السداة وهي الجزء ----- في الزهرة والذي ينتهي بالمتك
أ- المذكر ب- المؤنث ت- التلقيح
- ٨- الكربلة هي الجزء ----- في الزهرة الذي على المبيض
أ- المذكر ب- المؤنث ت- التلقيح
- ٩- ----- يحدث حينما يتم انتقال حبوب اللقاح من السداة إلى الكربلة.
أ- المذكر ب- المؤنث ت- التلقيح
- ١٠- يتم انتقال ----- بوساطة وسائل التلقيح (الملقحات) ومنها النحل والطيور والحيوانات
أ- حبوب اللقاح ب- الأزهار ت- كلا مما سبق



اكمل بيانات الرسم الآتي





الفصل الثالث

ورقة عمل رقم ()

اختار الإجابة الصحيحة من بين الأقواس

(العامل المحدد - النظام البيئي - - السعة التحملية - التنافس)

- ١- ----- يتشكل من المخلوقات الحية والأشياء غير الحية وتفاعلاتها مع بعضها البعض في بيئة معينة
- ٢- ----- هو تنازع المخلوقات الحية باستمرار علي الموارد المحدودة مثل المياه والغذاء والمأوي
- ٣- ----- هو أي عنصر يتحكم في معدل نمو الجماعات الحيوية
- ٤- ----- هي أقصى عدد من أفراد الجماعات الحيوية يمكن لنظام بيئي دعمه وإعالتة

اختار الإجابة الصحيحة

- ١- ----- وهي علاقة ممتدة بين نوعين أو أكثر من المخلوقات الحية ومن أشكالها
أ- علاقة التكافل ب- تبادل المنفعة ت- التعايش ث التطفل
- ٢- ----- وهي علاقة يستفيد كل من المخلوقين من الآخر مثل العلاقة بين الحيوان الملقح (حشرة)
والزهرة
أ- علاقة التكافل ب- تبادل المنفعة ت- التعايش ث التطفل
- ٣- ----- علاقة بين مخلوقين أحدهما يستفيد وآخر لا يستفيد شيء مثل سمك الريمورا وسمك القرش
أ- علاقة التكافل ب- تبادل المنفعة ت- التعايش ث التطفل
- ٤- ----- هي علاقة بين مخلوقين تكون مفيدة لأحدهما ومضرة للآخر
أ- علاقة التكافل ب- تبادل المنفعة ت- التعايش ث التطفل
- ٥- المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل فيه علي غذائه يسمى -----
أ- الموطن ب- النظام البيئي ت- التنافس
- ٦- العلاقة بين الدودة الشريطية وجسم الإنسان هي -----
أ- علاقة التكافل ب- تبادل المنفعة ت- التعايش ث التطفل



الفصل الثالث

ورقة عمل رقم ()

س ١ :- اختار الإجابة الصحيحة من بين الأقواس

(التشابه - التلون - التمويه - المحاكاة)

- ١ - هو محاكاة المخلوقات الحية الأشكال والألوان الطبيعية في بيئتها بحيث يصعب تمييزها عن محيطها
- ٢ - نوع من التمويه يساعد الحيوان علي الاحتباء وذلك بالاندماج مع المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي مثل لون فرو الثعلب القطبي
- ٣ - يتطابق لون وشكل وتركيب الحيوان مع البيئة مثل حشرة العصا تشبه لون الغصن
- ٤ - نوع من التكيف الذي يلجأ اليه الحيوان عن طريق التشبه بحيوان آخر ليحمي نفسه مثل الأفعى الملك والأفعى المرجانية السامة

س ٢ :- ضع علامة صح / امام العبارات الصحيحة وعلامة خطأ × امام العبارات الخاطئة

- ١ - التكيف نوعان هما تكيف تركيبى وتكيف سلوكي
- ٢ - التكيف السلوكي هو تغيرات في تراكيب الجسم الداخلية والخارجية مثل لون الفراء لبعض الحيوانات
- ٣ - التكيف التركيبى هو تعديل في سلوك المخلوق الحي مثل تنقل الذئب في مجموعات
- ٤ - من التكيفات في النباتات رائحة الازهار وامتصاص طاقة الشمس بواسطة الأوراق
- ٥ - يخزن نبات الاوركيدا الماء علي ساقه في اعضاء منتفخة
- ٦ - لنبات الصبار سيقان سميكة ذات طبقة شمعية تساعد علي فقد الماء



الفصل الرابع

ورقة عمل رقم ()

س ١ :- اختار الإجابة الصحيحة من بين الأقواس

(دورة النيتروجين - التبخر - دورة الماء - التكثف - دورة الكربون - الهطول -)

- ١- ----- هي حركة الماء المستمرة بين سطح الأرض والهواء
- ٢- ----- هي انتقال الكربون بين المخلوقات الحية وغيرها بشكل مستمر
- ٣- العملية المستمرة التي تتضمن تكوين مركبات نيتروجينية داخل التربة ثم عودته مرة أخرى إلي الهواء في الغلاف الجوي تسمى -----
- ٤- ----- هو تحول الماء من الحالة السائلة غلي الحالة الغازية
- ٥- ----- هو تحول المادة من الحالة الغازية الي الحالة السائلة
- ٦- ----- هو سقوط قطرات المطر من السحب

س ٢ :- ضع علامة صح / امام العبارات الصحيحة وعلامة خطأ × امام العبارات الخطأ

- ١- هطول الماء له ٣ أشكال هي البرد والتلج والمطر
- ٢- المياه الجوفية هي المياه التي تجري فوق سطح الأرض
- ٣- المياه السطحية هي المياه التي تختزن في مسافات التربة والصخور
- ٤- عملية البناء الضوئي تستهلك غاز ثاني اكسيد الكربون من الهواء



الفصل الرابع

ورقة عمل رقم ()

س ١ :- اختار الإجابة الصحيحة من

- ١ - احتراق الفحم يكون غاز ثاني اكسيد الكربون في الهواء
أ- ثاني اكسيد الكربون ب - النيتروجين ت- الدبال - ث- فضلات
- ٢ - يشكل غاز النيتروجين ٧٨% من الهواء
أ- ثاني اكسيد الكربون ب - النيتروجين ت- الدبال - ث- فضلات
- ٣ - ----- هو خليط من بقايا مخلوقات حية او أجسامها بعد موتها وتحللها
أ- ثاني اكسيد الكربون ب - النيتروجين ت- الدبال - ث- فضلات
- ٤ - تضيف الحيوانات نيتروجين للغلاف الجوي حينما تخرج -----
أ- ثاني اكسيد الكربون ب - النيتروجين ت- الدبال - ث- فضلات
- ٥ - عندما تتعرض انواع المخلوقات الحية لخطر موت اعداد كبيرة منها تسمى انواع
١ - مهددة بالانقراض ب- منقرضة ت- متحللة
- ٦ - ----- هو بدء تكون مجتمع جديد بدل مجتمع قائم قبله لم تدمر عناصره تماماً
أ- التعاقب الثانوي ب- التعاقب الاولي ت- كلا مما سبق

س ٢ :- ضع علامة صح / امام العبارات الصحيحة و علامة خطأ × امام العبارات الخطأ

- ٧ - يتم تثبيت الاكسجين بواسطة البرق والنشاط البركاني وبعض انواع البكتيريا
- ٨ - تحول البكتريا العقدية في جذور النبات غاز النيتروجين الي غاز امونيا
- ٩ - تتم إعادة النيتروجين الي الجو بواسطة البكتريا المثبتة للنيتروجين
- ١٠ - من الكوارث الصناعية البراكين - الزلازل - العواصف والجفاف
- ١١ - الانواع المنقرضة الانواع التي لم يعد لها وجود
- ١٢ - التعاقب الاولي هو التعاقب الذي يظهر عادة في مجتمع حيوي يعيش فيه عدد قليل من المخلوقات الحية
- ١٣ - المرحلة الاولي من التعاقب تسمى مجتمع الذروة



الفصل الخامس

ورقة عمل رقم ()

س ١ :- اختار الإجابة الصحيحة من بين الأقواس :-

- (الغلاف الجوي - الجزء الصخري - الغلاف الحيوي - الغلاف المائي)
- ١ - ----- هو المياه بأشكالها الثلاثة الصلبة والسائلة والغازية
 - ٢ - ----- هو كل ما يحيط بالأرض من غازات
 - ٣ - ----- هو ذلك الجزء من الأرض الذي توجد به حياة
 - ٤ - ----- من سطح الأرض يسمى القشرة الأرضية

س ٢ :- ضع علامة صح / امام العبارات الصحيحة و علامة خطأ × امام العبارات الخطأ

- ١ - يغطي الماء ٧٠ % من سطح الأرض
- ٢ - يقسم الغلاف الصخري الصلب الي الواح ضخمة تسمى صفائح
- ٣ - المنطقة التي تلي القشرة تسمى اللب
- ٤ - طبقات الأرض هي القشرة الأرضية - الستار واللب
- ٥ - الصدع هو الحد الذي يفصل الصفحتين عن الأخرى
- ٦ - اللب الخارجي صلب و اللب الداخلي سائل



الفصل الخامس

ورقة عمل رقم ()

س ١ :- صل كل كلمة بما يناسبها لتكون جملاً مفيدة

العمود الأول	العمود الثاني
١ هو الشريط المحاذي لشواطئ القارة	أ المنحدر القاري
٢ هو المنطقة ذات الانحدار الخفيف التي تلي المنحدر القاري	ب الرصيف القاري
٣ يبدأ من حافة الرصيف القاري	ت المرتفع القاري
٤ هي الجبال التي ترتفع من قاع المحيط	ث الأخاديد البحرية
٥ هي اعمق مناطق قاع المحيط	ج الجبال البحرية

س ٢ :- ضع علامة صح / امام العبارات الصحيحة و علامة خطأ × امام العبارات الخطأ

- ١ - التجوية هي عملية تفتت الصخور
- ٢ - التجوية عدة انواع منها فيزيائية وكيميائية وحيوية
- ٣ - التجوية الكيميائية هي تفتت الصخور الي اجزاء صغيرة دون حدوث تغير كيميائي في تركيبها
- ٤ - الترسيب هي عملية نقل التربة وفتات الصخور من مكان الي مكان آخر علي سطح الأرض
- ٥ - التعرية هو هبوط الفتات الصخري والمواد المذابة بالماء بعيدا عن المناطق التي حملت منها



الفصل الخامس

ورقة عمل رقم ()

س ١ :- اختار الإجابة الصحيحة من بين الأقواس :-

- (الزلازل - البركان - التسونامي - الأمطار الحمضية - لا با -)
- ١ - من أهم عوامل التجوية الكيميائية
- ٢ - تسمى الماجما عند ما تصل الى سطح الارض
- ٣ - هو فتحة في القشرة الارضية يخرج منها الزلازل
- ٤ - هو حدوث الزلازل في قاع المحيط وتحرك الأمواج في جميع الجهات بسرعة عالية جدا حاملة معها قوة هائلة
- ٥ - هو اهتزاز القشرة الارضية

س ٢ :- ضع علامة صح / امام العبارات الصحيحة و علامة خطأ × امام العبارات الخطأ

- ١ - موقع حدوث الزلازل تحت الارض يسمى المركز السفلي للزلازل
- ٢ - المنطقة اعلي البؤرة مباشرة تسمى المركز السفلي للزلازل
- ٣ - قوة الزلازل تقدر بمقدار الطاقة التي تتحرر علي اثر حدوثه
- ٤ - يستعمل مقياس ريختر لقياس قوة الزلازل
- ٥ - الزلازل ٣ انواع نشطة وساكنة وهامدة



الفصل السادس

ورقة عمل رقم ()

س ١ :- اختار الإجابة الصحيحة من بين الأقواس

(٩٧% - ٧٠% - التعقيم - - ٣,٢% - تلوث الماء)

- ١- يغطي الماء ----- من سطح الارض
- ٢- البحار والمحيطات تمثل ----- من مصادر الماء
- ٣- الماء العذب يمثل ----- من الماء علي سطح الارض
- ٤- ----- هو تغير في الخواص الفيزيائية والكيميائية والبيولوجية للمياه
- ٥- ----- هو قتل البكتريا الموجودة في المياه بإضافة الكلور

س ٢ :- ضع علامة صح / امام العبارات الصحيحة وعلامة خطأ × امام العبارات الخطأ

- ١- من مصادر المياه المالحة خزانات المياه الجوفية المياه الراكدة والسدود
- ٢- للمياه استعمالات كثيرة في توليد الكهرباء وفي الزراعة والصناعة وإنشاء المباني
- ٣- تتلوث الهواء بسبب مخلفات المصانع ومخلفات المزارع عن طريق الصرف الصحي
- ٤- تبدأ معالجة الماء بعملية التصفية ثم التخثير ثم الترشيح ثم التعقيم
- ٥- من اكثر المناطق التي تعاني من استنزاف الأوزون المنطقة الواقعة فوق القطب الشمالي

س ١ :- اختار الإجابة الصحيحة من بين الأقواس

(الاوزون - الفريون - الاكسجين - الضبجن - فوق البنفسجية الضارة)

- ١- وجود سحابة عملاقة كبيرة شيه صفراء تخيم فوق المدينة تسمى -----
- ٢- توجد طبقة علي ارتفاع ٣٠ كيلومتر من سطح الارض
- ٣- تحمي طبقة الاوزون الارض من الاشعة
- ٤- تسبب مركبات الي تحلل طبقة الاوزون
- ٥- تطلق النباتات في الهواء خلال النهار غاز



الفصل السادس

ورقة عمل رقم ()

س ١ :- اختار الإجابة الصحيحة

- ١- ----- هي بقايا أو آثار مخلوقات حية عاشت في الماضي
أ- الوقود الاحفوري ب- الاحافير ت- كلا مما سبق
- ٢- ----- مثل الفحم الحجري والفحم الطري
أ- الوقود الاحفوري ب- الاحافير ت- كلا مما سبق
- ٣- ----- هو مورد من موارد الطاقة تشكل قبل ملايين السنين من بقايا النباتات والحيوانات التي دفنت في باطن الارض
أ- الوقود الاحفوري ب- الاحافير ت- كلا مما سبق
- ٤- ----- هي الموارد التي لا يمكن ان تتجدد باستمرار
أ- موارد الطاقة المتجددة ب- موارد الطاقة غير المتجددة ت- كلا مما سبق
- ٥- من موارد الطاقة الغير متجددة -----
أ- الوقود الاحفوري ب- الوقود النووي ت- كلا مما سبق
- ٦- يستعمل ----- في التدفئة السيارات المصانع وفي توليد انواع اخري من الطاقة
أ- الوقود الاحفوري ب- الوقود النووي ت- كلا مما سبق
- ٧- ----- هي موارد طاقة دائمة وغير محدودة مثل الرياح والمياه الجارية والطاقة الشمسية
أ- موارد الطاقة المتجددة ب- موارد الطاقة غير المتجددة ت- كلا مما سبق
- ٨- من موارد الطاقة المتجددة-----
أ- الرياح ب- طاقة المياه ت- الطاقة الشمسية ث- كلا مما سبق
- ٩- واحد من الموارد الآتية ليس من الموارد المتجددة للطاقة
أ- النباتات ب- الفحم ت- الطاقة الشمسية ث- الحيوانات
- ١٠- أي من الموارد التالية يعد موردا بديلا للطاقة
أ- النفط ب- طاقة المياه ت- الغاز الطبيعي

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



أوراق عمل لقياس المهارات

استعين بالله أولاً - ابدأ بالبسملة - لا تنس ع في الإجابة - تأكد أنك أجبت على كل الأسئلة

الصف : الصف الخامس الابتدائي

المادة : العلوم

اسم الطالب :

توقيع ولي الأمر :

لم يتقن :

أتقن :

ليس عيباً أن نخطئ و لكن العيب أن نستمر في الخطأ