

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447هـ

ورقة عمل الأسبوع الأول

الابتدائية			المرحلة
السادس	الصف	العلوم	المادة

١ الوحدة الأساسية في بناء جسم المخلوق الحي تسمى :			
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
المركب	العضو	النسيج	الخلية
٢ أول من استطاع أن يشاهد مخلوقات حية وحيدة الخلية هو العالم			
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
شلايدن	ليفنهوك	روبرت هوك	روبرت براون
٣ القلب هو عبارة عن:			
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
خلية	عضو	نسيج	جهاز

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

س2: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
1	البكتيريا والبراميسيوم واليوجلينا جميعها مخلوقات حية عديدة الخلية.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	جميع المخلوقات الحية تتكون من خلية واحدة أو أكثر.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س٣: أجب على ما يلي :

أضع أسماء العلماء أمام الاكتشافات التي تم اكتشافها في تطور الخلية:

(شلايدن - شفان - روبرت براون - ليفنهوك - روبرت براون)

م	اسم العالم	الاكتشافات التي تم اكتشافها في تطور الخلية
١		أول من شاهد الخلية وأطلق عليها اسم الخلية.
٢		استنتج أن جميع النباتات تتكون من خلايا
٣		استنتج أن جميع الحيوانات تتكون من خلايا
٤		أول من شاهد مخلوقات حية وحيدة الخلية
٥		اكتشف نواة الخلية النباتية

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447هـ

ورقة عمل الأسبوع الثاني

الابتدائية			المرحلة
السادس	الصف	العلوم	المادة

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١ المادة النقية التي لا يمكن تجزئتها إلى مواد أبسط منها هي:			
<input type="radio"/>	العنصر	<input type="radio"/>	المخلوط
<input type="radio"/>	الجزء	<input type="radio"/>	المركب
٢ مادة تتكون باتحاد كيميائي بين عنصرين أو أكثر تسمى:			
<input type="radio"/>	العنصر	<input type="radio"/>	المركب
<input type="radio"/>	الجزء	<input type="radio"/>	المخلوط
٣ أكبر عضو في جسم الإنسان			
<input type="radio"/>	القلب	<input type="radio"/>	الكبد
<input type="radio"/>	الجلد	<input type="radio"/>	الدماغ

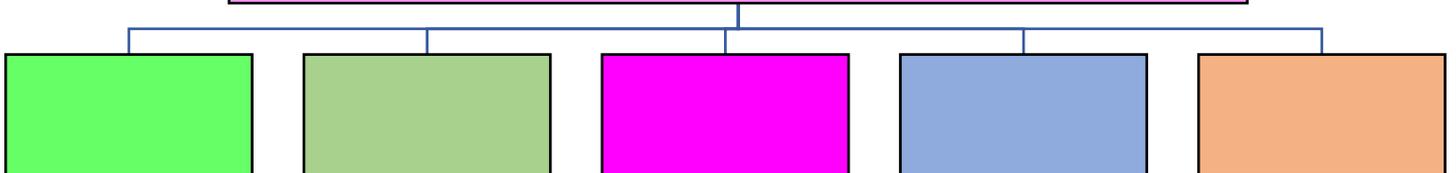
س2: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
1	مجموعة الخلايا المتشابهة التي تؤدي الوظيفة نفسها تسمى النسيج.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	كان اختراع المجهر بداية الطريق لتعرف الخلايا.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س٣: أجب على مايلي :

استخدم المخطط التالي في تتبع مستويات التنظيم في المخلوقات الحية

مستويات التنظيم في المخلوقات الحية:



أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع الثالث

الابتدائية			المرحلة
السادس	الصف	علوم	المادة

س ١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١ تقوم البلاستيدات الخضراء في الخلية النباتية بعملية			
<input type="radio"/> التخمير	<input type="radio"/> البناء الضوئي	<input type="radio"/> التنفس الخلوي	<input type="radio"/> البلعمة
٢ عندما يكون تركيز المادة مساويا على جانبي الغشاء البلازمي فإن المادة تكون في حالة :			
<input type="radio"/> تخمر	<input type="radio"/> أسموزية	<input type="radio"/> اتزان	<input type="radio"/> انتشار
٣ انتقال المواد عبر الأغشية من منطقة التركيز المرتفع إلى منطقة التركيز المنخفض دون استخدام طاقة			
<input type="radio"/> التخمير	<input type="radio"/> النقل النشط	<input type="radio"/> الاتزان	<input type="radio"/> الانتشار

س ٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	الفضوة تقوم بعملية تخزين الماء والغذاء بالخلية وتكون أكبر في الخلية النباتية.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	التنفس الخلوي في النباتات والحيوانات لا يتم إلا بوجود الضوء .	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س ٣: قارن بين الخلية النباتية والخلية الحيوانية حسب ما هو مطلوب في الجدول:

العضو	الوظيفة	الخلية الحيوانية	الخلية النباتية
الجدار الخلوي			
الكلوروفيل			
الغشاء البلازمي			
الميتوكوندريا			
النواة			

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع الرابع

الابتدائية			المرحلة
المادة	علوم	الصف	السادس

س ١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	المادة النقية التي لا يمكن تجزئتها إلى مواد أبسط منها هي:						
<input type="radio"/>	العنصر	<input type="radio"/>	المركب	<input type="radio"/>	الذرة	<input type="radio"/>	المخلوط
٢	من المركبات الموجودة في خلايا المخلوقات الحية وهي ضرورية لنمو الخلايا وتجديدها هي .						
<input type="radio"/>	الدهون	<input type="radio"/>	البروتينات	<input type="radio"/>	الكربوهيدرات	<input type="radio"/>	الأحماض النووية
٣	الصبغة التي تكسب النباتات لونها الأخضر هي :						
<input type="radio"/>	النقل السلبي	<input type="radio"/>	النقل النشط	<input type="radio"/>	الاتزان	<input type="radio"/>	الكلوروفيل

س ٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	يحتاج النبات إلى ثاني أكسيد الكربون والماء في عملية البناء الضوئي	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	المخلوقات العديدة الخلايا تتكون أجسامها من خلية واحدة فقط	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س ٣: أختار المزوجة الصحيحة بين الرقم والحرف

م	س	م	ج	أظلل الاجابة المناسبة
١	طبقة صلبة تحيط بالغشاء البلازمي	أ	أجسام جولجي	أ () ب () ج () د () هـ () و ()
٢	من أفكار نظرية الخلية	ب	الكروموسومات	أ () ب () ج () د () هـ () و ()
٣	حركة المواد عبر أغشية من دون أن تستخدم طاقة الخلية	ج	النسيج العضلي	أ () ب () ج () د () هـ () و ()
٤	النسيج الذي يتكون من ألياف تحرك العظام	د	النقل السلبي	أ () ب () ج () د () هـ () و ()
٥	توجد داخل النواة وهي أشربة طويلة من الأحماض النووية	هـ	تنتج الخلايا عن خلايا موجودة	أ () ب () ج () د () هـ () و ()
		و	الجدار الخلوي	أ () ب () ج () د () هـ () و ()

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع الخامس

الابتدائية			المرحلة
السادس	الصف	علوم	المادة

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١ تسمى العملية المستمرة من النمو والانقسام والتعويض			
<input type="radio"/> انقسام منصف	<input type="radio"/> دورة الخلية	<input type="radio"/> انقسام متساوي	<input type="radio"/> الانقسام الاختزالي
٢ مرض يحدث عندما لا يتم السيطرة على انقسام ونمو الخلايا			
<input type="radio"/> الحمى	<input type="radio"/> الانفلونزا	<input type="radio"/> السرطان	<input type="radio"/> الأنيميا
٣ يقوم جسم الانسان باستبدال جميع خلايا الدم الحمراء كل يوماً تقريباً			
<input type="radio"/> ٣٢٠	<input type="radio"/> ٢٢٠	<input type="radio"/> ١٨٠	<input type="radio"/> ١٢٠

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	الانقسام المتساوي يؤدي إلى إنتاج خليتين متطابقتين	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	الزيادة في حجم الخلية يقابلها نقص في مساحة الغشاء البلازمي	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س٣: اكتب المصطلح العلمي الدال على كل عبارة مما يلي

م	السؤال	المصطلح العلمي
١	مقدار الزمن الذي سيعيشه المخلوق الحي يسمى :	
٢	أشرطة داخل نواة الخلية تحمل تفاصيل كاملة عن المخلوق الحي تسمى	
٣	تسمى الخلية الجنسية الذكرية مثل (الحيوان المنوي)	
٤	تسمى الخلية الجنسية الأنثوية مثل (البويضة)	
٥	أطول فترة زمنية يعيشها المخلوق في أفضل الظروف تسمى	

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع السادس

المرحلة		الابتدائية	
المادة	علوم	الصف	السادس

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء تسمى	<input type="radio"/> الوراثة	<input type="radio"/> الغريزة	<input type="radio"/> المهارات	<input type="radio"/> حامل الصفة
٢	سلوك ومهارات تولد مع الانسان او الحيوان ولا يتم اكتسابها تسمى	<input type="radio"/> الصفة المكتسبة	<input type="radio"/> الغريزة	<input type="radio"/> الصفة الموروثة	<input type="radio"/> الوراثة
٣	أي مما يلي سلوك مكتسب ؟	<input type="radio"/> بناء الطائر عشه	<input type="radio"/> نسج العنكبوت شبكته	<input type="radio"/> لعب الدلفين بالكرة	<input type="radio"/> تنفس الطفل

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	الصفة التي تمنع صفة أخرى من الظهور تسمى الصفة المتنحية	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	أجرى مندل تجاربه على نبات البازلاء	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س٣: اكتب المصطلح العلمي الدال على كل عبارة مما يلي

م	السؤال	المصطلح العلمي
١	الشخص الذي ورث جين الصفة لكنها لا تظهر عليه يسمى :	
٢	مخطط يستعمل لتتبع الصفات في العائلة ودراسة الأنماط الوراثية	
٣	عملية تكيف الكائنات الحية في بيئة معينة بفضل امتلاكها سمات تجعله أكثر قدرة على البقاء من غيرها تسمى	
٤	صفة تنتقل من الآباء الى الأبناء تسمى :	
٥	العوامل التي وصفها مندل وتتحكم في صفات و تتحكم في صفات المخلوقات الحية تسمى :	

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع السابع

الابتدائية			المرحلة
السادس	الصف	علوم	المادة

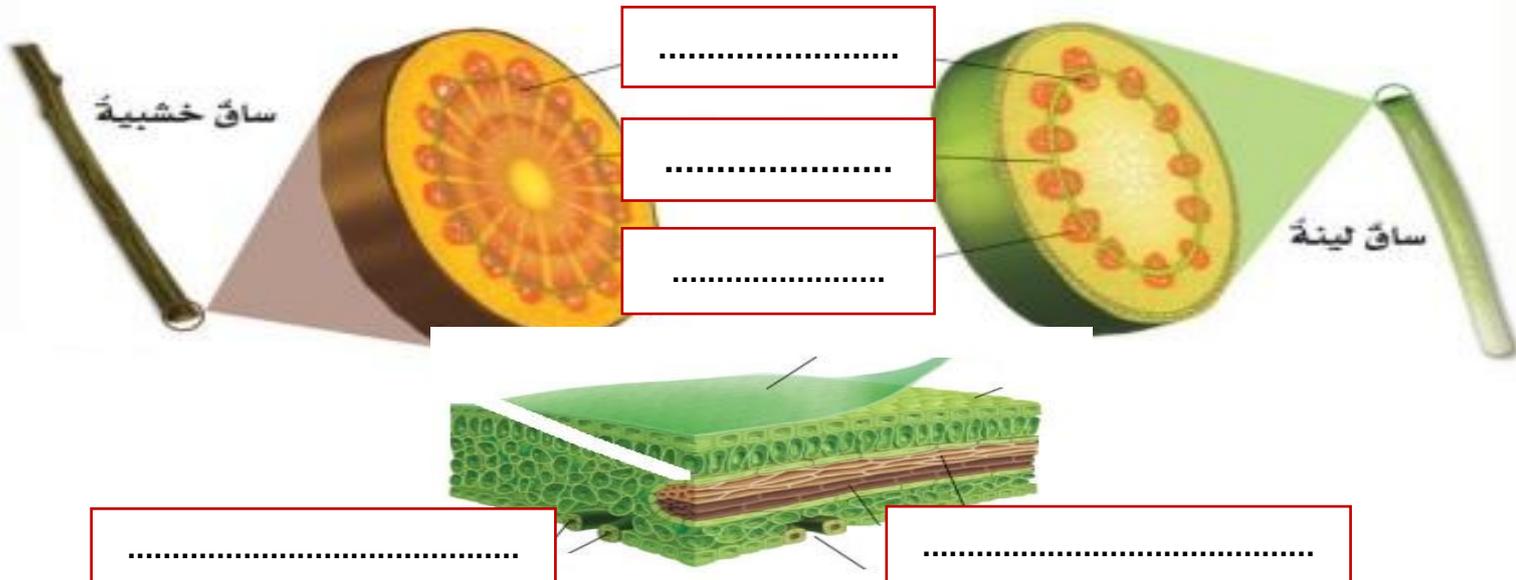
س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	جزء من النبات يثبت النبات في التربة و يمتص الماء والاملاح من التربة ويخزن الغذاء :	<input type="radio"/>	الجذور	<input type="radio"/>	الساق	<input type="radio"/>	الأوراق	<input type="radio"/>	الخشب
٢	عملية يقوم فيها النبات بصنع الغذاء التي تتم في خلايا طبقة البشرة :	<input type="radio"/>	التخمير	<input type="radio"/>	البناء الضوئي	<input type="radio"/>	النتح	<input type="radio"/>	التنفس الخلوي
٣	انتقال حبوب اللقاح من المتك الى الميسم في الزهرة نفسها يسمى	<input type="radio"/>	الإخصاب	<input type="radio"/>	التلقيح الخلطي	<input type="radio"/>	التلقيح الذاتي	<input type="radio"/>	التبرعم

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	يتم انتاج حبوب اللقاح في الكربلة	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	يحاط بالثغور خلايا حارسة تضبط كمية الهواء التي تدخل الورقة	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س٣: أكتب الكلمات المناسبة على الصور الاتية :



أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ -

ورقة عمل الأسبوع الثامن

الابتدائية			المرحلة
السادس	الصف	علوم	المادة

س ١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	مخلوق حي مجهري لا يرى بالعين المجردة يسمى	<input type="radio"/>	المخلوق الحي الدقيق	<input type="radio"/>	عديدة الخلايا	<input type="radio"/>	الحيوان	<input type="radio"/>	النبات
٢	مخلوقات حية تعيش في الينابيع الحارة وفوق البراكين وفي القنوات الهضمية للحيوانات	<input type="radio"/>	الفطريات	<input type="radio"/>	البدائيات	<input type="radio"/>	النباتات	<input type="radio"/>	الطحالب
٣	أي أنواع المخلوقات الحية الدقيقة يسبب مرض القدم الرياضية؟	<input type="radio"/>	الطلائعيات	<input type="radio"/>	البدائيات	<input type="radio"/>	الفطريات المجهرية	<input type="radio"/>	البكتيريا

س ٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	البكتيريا العصوية تدخل في صناعة اللبن الرائب	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	يعتبر الاقتران من أشكال التكاثر اللاجنسي	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س ٣: أختار المزوجة الصحيحة بين الرقم والحرف

م	س	م	ج	أظلل الاجابة المناسبة
1	يتركب عفن الخبز من خيوط دقيقة تسمى	أ	أجسام جولجي	أ) (ب) (ج) (د) (هـ) (و)
2	بعض أنواع الطلائعيات تتكاثر بالأبواغ وتسمى	ب	التهاب الحلق	أ) (ب) (ج) (د) (هـ) (و)
3	تكاثر لا جنسي ينقسم فيه المخلوق إلى مخلوقين حيين جديدين متماثلين يسمى	ج	الانزيم	أ) (ب) (ج) (د) (هـ) (و)
4	مواد كيميائية تسبب تسرع التفاعل الكيميائي يفرزه عفن الخبز	د	الانشطار الثنائي	أ) (ب) (ج) (د) (هـ) (و)
5	البكتيريا الكروية تسبب	هـ	البوغيات	أ) (ب) (ج) (د) (هـ) (و)
		و	الخيوط الفطرية	أ) (ب) (ج) (د) (هـ) (و)

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ -

ورقة عمل الأسبوع التاسع

الابتدائية			المرحلة
السادس	الصف	علوم	المادة

س1: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

1	عملية يتم فيها ابتلاع الغذاء و تفكيكه الى أجزاء و مركبات بسيطة يمكن للخلايا الاستفادة منها تسمى :	<input type="radio"/>	الهضم	<input type="radio"/>	الإخراج	<input type="radio"/>	التنفس	<input type="radio"/>	الدوران
2	عملية يتخلص فيها الجسم من الفضلات التي يكونها تسمى :	<input type="radio"/>	الهضم	<input type="radio"/>	الإخراج	<input type="radio"/>	التنفس	<input type="radio"/>	الدوران
3	العملية التي يتم فيها إطلاق الطاقة المخزنة في جزيئات الجلوكوز تسمى :	<input type="radio"/>	الهضم	<input type="radio"/>	الإخراج	<input type="radio"/>	التنفس	<input type="radio"/>	الدوران

س 2 : أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
1	يُساعد الزفير الجسم على التخلص من الفضلات، ومنها ثاني أكسيد الكربون	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	يرجع الدم من الرئتين إلى القلب محملاً بـ (ثاني أكسيد الكربون)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س3 : أكمل كلاً من الجمل التالية:

- يساعد الجلد والعرق على المحافظة على درجات حرارة أجسام الحيوانات.....
- يوجد نوعان من أجهزة الدوران هما و
- الرخويات والقشريات تستخدم غنيّة بالأوعية الدموية في تنفسها
- الحشرات لها أنابيب شديدة التفرّع تُسمى

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع العاشر

الابتدائية			المرحلة
السادس	الصف	علوم	المادة

س ١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١ أي الأجهزة الأتية توفر القوة اللازمة لتحريك الجسم؟			
<input type="radio"/> الجهاز العضلي	<input type="radio"/> الجهاز الإخراجي	<input type="radio"/> الجهاز التنفسي	<input type="radio"/> الجهاز الدوراني
٢ نسيج يربط العظام بعضها ببعض يسمى :			
<input type="radio"/> الانزيم	<input type="radio"/> الأربطة	<input type="radio"/> الهرمون	<input type="radio"/> الأوتار
٣ مواد كيميائية تفرز في الدم مباشرة و تغير أنشطة الجسم هي			
<input type="radio"/> البروتينات	<input type="radio"/> الفيتامينات	<input type="radio"/> الهرمونات	<input type="radio"/> الانزيمات

س ٢ : أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	الجهاز الذي يسيطر على كل أجهزة الجسم هو الجهاز العصبي	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	الجمجمة خفيفة الوزن قاسية تحمي القلب والرئتين	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س ٣ : اكتب اسم الجهاز مقابل كل وظيفة مما يلي ؟

م	الوظيفة	اسم الجهاز
١	مسؤول عن إفراز الهرمونات في الجسم	
٢	جهاز مسؤول على تنظيم جميع أنشطة الجسم	
٣	جهاز يوفر القوة اللازمة لتحريك الجسم	
٤	جهاز يحمي بعض الأعضاء الطرية في الجسم ويوفر هيكل صلب للجسم ليكسب الجسم شكله	
٥	تخليص الجسم من الفضلات الضارة	

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع الحادي عشر

الابتدائية			المرحلة
السادس	الصف	علوم	المادة

س ١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

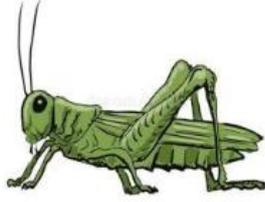
١	نموذج يمثل مسار انتقال الطاقة في المواد الغذائية من مخلوق حي إلى آخر في النظام البيئي.	<input type="radio"/>	السلسلة الغذائية	<input type="radio"/>	الشبكة الغذائية	<input type="radio"/>	هرم الطاقة	<input type="radio"/>	المنتجات
٢	نموذج يبين تداخلات السلاسل الغذائية في نظام بيئي.	<input type="radio"/>	السلسلة الغذائية	<input type="radio"/>	الشبكة الغذائية	<input type="radio"/>	هرم الطاقة	<input type="radio"/>	المنتجات
٣	تسمى الحيوانات التي تتغذى على مخلفات الحيوانات الميتة بالحيوانات	<input type="radio"/>	المفترسة	<input type="radio"/>	المحللة	<input type="radio"/>	المنتجة	<input type="radio"/>	الكانسة

س ٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	من المستهلكات الأولى على اليابسة المواشي والحشرات والفئران والفيلة.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	الديدان والبكتيريا والفطريات كلها منتجات تنتج غذاءها بنفسها.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س ٣ أجب على ما يلي:

رتب المخلوقات الحية التالية حسب مسار انتقال الطاقة في السلسلة الغذائية:

				
()	()	()	()	()

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع الثاني عشر

الابتدائية			المرحلة
السادس	الصف	علوم	المادة

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	نموذج يبين كيف تنتقل الطاقة خلال سلسلة غذائية معينة.	<input type="radio"/> هرم الطاقة	<input type="radio"/> الشبكة الغذائية	<input type="radio"/> السلسلة الغذائية	<input type="radio"/> المنتجات
٢	المخلوقات الحية التي تصطاد مخلوقات حية أخرى وتقتلها للحصول على الغذاء تسمى بـ	<input type="radio"/> آكلات الأعشاب	<input type="radio"/> المفترسات	<input type="radio"/> الحيوانات القارتة	<input type="radio"/> الحيوانات الكانسة
٣	مستهلكات تتغذى على النباتات والحيوانات.	<input type="radio"/> آكلات الأعشاب	<input type="radio"/> المفترسات	<input type="radio"/> الحيوانات القارتة	<input type="radio"/> الحيوانات الكانسة

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	المنتجات هي مخلوقات حية وهب لها الخالق عز وجل القدرة على إنتاج غذائها بنفسها.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	في البحار والمحيطات تكون المنتجات عادةً من الطحالب والعوالق النباتية.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س٣: أختار المزاوجة الصحيحة بين الرقم والحرف

م	س	م	ج	أظلل الاجابة المناسبة
1	تسمى الحيوانات التي تتغذى على مخلفات الحيوانات الميتة	أ	المنتجات	أ) (ب) (ج) (د) (هـ) (و)
2	الحيوانات التي يتم اصطيادها و التغذي عليها .	ب	الشبكة الغذائية	أ) (ب) (ج) (د) (هـ) (و)
3	مخلوق حي يقوم بتحليل بقايا المخلوقات الميتة إلى مواد أبسط منه	ج	المستهلكات	أ) (ب) (ج) (د) (هـ) (و)
4	الحيوانات التي تتغذى على نباتات تسمى	د	المحلل	أ) (ب) (ج) (د) (هـ) (و)
5	نموذج يبين تداخلات السلاسل الغذائية في نظام بيئي.	هـ	الفريسة	أ) (ب) (ج) (د) (هـ) (و)
		و	الحيوانات الكانسة	أ) (ب) (ج) (د) (هـ) (و)

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ -

ورقة عمل الأسبوع الثالث عشر

الابتدائية			المرحلة
السادس	الصف	علوم	المادة

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	المنطقة الحيوية التي تكثر فيها الأشجار المخروطية الدائمة الخضرة هي :
<input type="radio"/>	التايجا <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	التندرا <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	الأراضي العشبية <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	الصحراء <input type="radio"/>
٢	درجة الحرارة وتساقط الأمطار هما العاملان اللذان يحددان لأي منطقة :
<input type="radio"/>	الارتفاع <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	المناخ <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	خط الطول <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	خط العرض <input type="radio"/>
٣	نظام بيئي كبير يسود فيه مناخ معين وتعيش فيه أنواع محددة من الحيوانات والنباتات :
<input type="radio"/>	المناخ <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	الهطول <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	المنطقة الحيوية <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	درجة الحرارة <input type="radio"/>

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	تتشابه بعض المناطق الحيوية مثل التندرا والتايجا والصحراء في أن لها مناخات قاسية.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	تُعرف الصحراء بزيادة معدل تساقط الأمطار فيها عن ٢٥ سنتمتر في العام.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س٣: ارسم مخطط يوضح بعض المناطق الحيوية على اليابس ؟



أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع الرابع عشر

المرحلة الابتدائية			المرحلة
السادس	الصف	علوم	المادة

س1: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	خليط من فتات الصخور وأجزاء نباتات ومخلوقات ميتة.	<input type="radio"/>	التربة	<input type="radio"/>	الصخور	<input type="radio"/>	النباتات	<input type="radio"/>	الهواء	<input type="radio"/>
٢	جزء من التربة تكون من المواد العضوية المتحللة.	<input type="radio"/>	الدبال	<input type="radio"/>	النباتات	<input type="radio"/>	الماء	<input type="radio"/>	الهواء	<input type="radio"/>
٣	إضافة مواد ضارة إلى التربة أو الهواء أو الماء.	<input type="radio"/>	الماء	<input type="radio"/>	التربة	<input type="radio"/>	المناخ	<input type="radio"/>	التلوث	<input type="radio"/>

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	معظم جذور النباتات تنمو في التربة السطحية وتمتص الماء والغذاء من الدبال.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	تربة الغابات ذات طبقة رقيقة تحوي القليل من الدبال.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س٣: أكمل كلا من الجمل التالية بالمفردة المناسبة

(نطاق التربة - الدبال - فتات الصخور - تلوث - التربة السطحية - التربة)

- ١- كل طبقة من طبقات التربة تسمى
- ٢- يحتوي نطاق التربة (أ) على الدبال و.....
- ٣ - نطاق التربة الذي يحوي معظم المواد العضوية وتنمو معظم جذور النباتات فيه
- ٤- يحتوي..... على مواد مغذية للنباتات، ويمتص الماء ويحتفظ به أكثر من الفتات الصخري
- ٥- المواد الكيميائية التي تستخدم للتخلص من الحشرات تسبب التربة.
- ٦ - خليط من فتات الصخور وبقايا أو أجزاء نباتات ومخلوقات حية صغيرة

س٤: أجب على ما يلي :

أ- اذكر خمساً من الطرق المستخدمة لحفظ التربة.

.....
.....

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع الخامس عشر

المرحلة الابتدائية			المرحلة
السادس	الصف	علوم	المادة

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	ما نوع الطاقة التي يمكن الحصول عليها من ينابيع المياه الساخنة؟	<input type="radio"/> الكهروكيميائية	<input type="radio"/> الطاقة الشمسية	<input type="radio"/> طاقة الرياح	<input type="radio"/> الطاقة الحرارية الجوفية
٢	عملية تحويل الكتلة الحيوية إلى طاقة تنتج عن:	<input type="radio"/> بقايا النباتات والحيوانات	<input type="radio"/> المياه الجارية	<input type="radio"/> ضوء الشمس	<input type="radio"/> حركة الهواء
٣	تستخدم طاقة المياه الجارية في توليد:	<input type="radio"/> الكهرباء	<input type="radio"/> الغاز الطبيعي	<input type="radio"/> الفحم الحجري	<input type="radio"/> الرياح

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	الطاقة التي تستخرج من فضلات النباتات والحيوانات وبقاياها تسمى طاقة الرياح.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	الأداة التي تُنتجُ الكهرباء من الشمس تسمى الخلية الشمسية.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س٣: أجب على ما يلي:

ما القواعد الثلاث في المحافظة على موارد البيئة؟

القواعد الثلاث للمحافظة على موارد البيئة

--	--	--