

تم تحميل وعرض المادة من

موقع كتبي

المدرسية اونلاين



www.ktbbby.com

موقع كتبي يعرض لكم الكتب الدراسية الطبعة الجديدة
وحلولها، توزيع مناهج، تحضير، أوراق عمل، عروض
بوربوينت، نماذج إختبارات بشكل مباشر PDF

جميع الحقوق محفوظة للقائمين على العمل

الزمن: ساعتان

الدرجة	رقماً	كتابتاً
اسم المصحح		التوقيع
اسم المراجع		التوقيع

عدد أوراق الأسئلة)

اسم الطالب :
رقم ..

اختبار الفصل الثاني الدور الأول

السؤال الأول :

أ - اختر الإجابة الصحيحة وذلك بوضع علامة (✓) في الدائرة المناسبة :

1	أي الأجرام السماوية التالية يصل ظله إلى الأرض خلال كسوف الشمس :
أ - القمر	ب - النيزك
ج - المذنب	د - الشمس
2	أي طبقات الغلاف الجوي التالية تمتص الأشعة فوق البنفسجية :
أ - التروبوسفير	ب - الستراتوسفير
ج - الأثيروسفير	د - الميزوسفير
3	أي مما يلي يُعد حيواناً متطفلاً ؟
أ - الدودة	ب - البلاناريا
ج - قنديل البحر	د - الإسفنج
4	أي مما يلي ينتمي إلى الحيوانات اللافقارية :
أ - الجمل	ب - دودة الأرض
ج - الضفدع	د - القرش
5	أي المخلوقات الحية التالية يتكون جسمه من جزأين رئيسيين ؟
أ - العنكبوتات	ب - الحشرات
ج - الرخويات	د - الديدان
6	أي التكيفات التالية تساعد الطيور على الطيران ؟
أ - جسم مستعرض	ب - منقار كبير
ج - بيض ذو قشرة قاسية	د - عظام خفيفة
7	ماذا تعد كل من البحيرة ، والنهر ، والغابة ؟
أ - جماعة	ب - نظاماً بيئياً
ج - موئلاً	د - مُنتجات

ب- اكتب المصطلح العلمي الدال على كل عبارة من العبارات التالية :

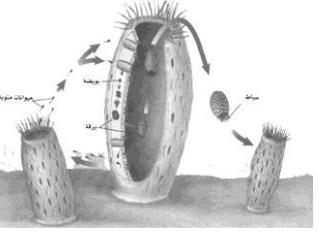
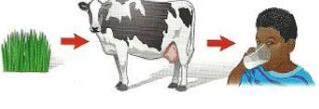
م	العبارة	المصطلح العلمي
1	اللبنة الأساسية للحياة .	
2	ترتيب أجزاء الجسم وفق نمط معين ، بحيث يمكن تقسيمه إلى أنصاف متشابهة	
3	يتكون عندما تختلط الأبخرة المتصاعدة من حرق الوقود ببخار الماء في الهواء .	
4	انتقال الصفات من الآباء إلى الأبناء .	

ج- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

{ }	1- الحدود بين كتل هوائية مختلفة تسمى الجبهة الهوائية .
{ }	2- الضوء أحد أشكال الإشعاع الكهرومغناطيسي .
{ }	3- تأثير الشمس في المد والجزر أكبر من تأثير القمر .
{ }	4- تفيد عملية البناء الضوئي النبات في إنتاج الغذاء .
{ }	5- الرخويات أجسامها صلبة ، لها عباة ، وقدم عضلية ، وجهاز دوري مفتوح .
{ }	6- للتدييات غدد لبنية تفرز حليباً لتغذية صغارها .
{ }	7- البرمائيات حيوانات تقضي جزءاً من حياتها في الماء والجزء الآخر على اليابسة .
{ }	8- فضلات المزارع تشكل أكبر مصادر الفضلات الصلبة .

السؤال الثاني :

أ- عزيزي الطالب المكتشف ، ادرس الأشكال التالية جيداً ثم اجب حسب ما هو مطلوب منك :

المطلوب من الشكل الاول	الشكل الأول
أي أنواع التلسكوبات يُشاهد في الشكل المقابل ؟	1 
المطلوب من الشكل الثاني	الشكل الثاني
ما نوع التكاثر في حيوان الهيدرا في الشكل المقابل ؟	2 
المطلوب من الشكل الثالث	الشكل الثالث
ما الحيوان اللاقاري الذي تظهر طريقة تكاثره في الشكل المقابل ؟ وما نوع التكاثر ؟ وإلى أي مجموعة ينتمي من مجموعات المملكة الحيوانية ؟ اسم الحيوان : نوع التكاثر : ينتمي إلى مجموعة :	3 
المطلوب من الشكل الرابع	الشكل الرابع
المخطط في الشكل المقابل مثال على :	4 

ب- أكمل كلا من العبارات التالية بما يناسبها علمياً :

- 1- هناك ثلاثة أنواع من الثدييات ، هي :و.....و.....
- 2- تنتقل الطاقة في النظام البيئي على شكل
- 3- تُسمى القطعة الصغيرة من الـ DNA ، التي تحتوي على الشيفرة الوراثية لصفة محددة بـ

ج- أجب عن الأسئلة التالية:

1- ماذا تتوقع أن يحدث للخلية لو كان الغشاء البلازمي صلباً وغير منفذ للماء ؟

.....
.....

2- صنف ما يلي إلى مصادر متجددة وغير متجددة : (الماء ، النفط ، الأشجار ، الفحم الحجري)
(سجل إجابتك في الجدول التالي)

المصادر الغير متجددة	المصادر المتجددة
.....
.....
.....

3- ما الكويكب ؟ أين توجد معظم الكويكبات في النظام الشمسي ؟

.....
.....

4- في المعمل :

افترض ان المعلم أعطاك شريحة جاهزة لخلية مجهولة . كيف تعرف إذا كانت قد أخذت من حيوان أم من نبات ؟ (اذكر اثنين فقط للتعرف على ذلك)



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

انتهت الأسئلة
مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح



الزمن: ساعتان

الدرجة	رقماً	كتابتاً
اسم المصحح عبدالعزیز		التوقيع
اسم المراجع		التوقيع

نموذج الإجابة

بار الفصل الثاني الدور الأول

اسم الطالب :
رقم ..

السؤال الأول :

أ - اختر الإجابة الصحيحة وذلك بوضع علامة (✓) في الدائرة المناسبة : (نصف درجة لكل فقرة)

1	أي الأجرام السماوية التالية يصل ظله إلى الأرض خلال كسوف الشمس :						
أ - <input checked="" type="radio"/>	القمر	ب - <input type="radio"/>	النيزك	ج - <input type="radio"/>	المذنب	د - <input type="radio"/>	الشمس
2	أي طبقات الغلاف الجوي التالية تمتص الأشعة فوق البنفسجية :						
أ - <input type="radio"/>	التروبوسفير	ب - <input checked="" type="radio"/>	الستراتوسفير	ج - <input type="radio"/>	الثيرموسفير	د - <input type="radio"/>	الميزوسفير
3	أي مما يلي يُعد حيواناً متطفلاً ؟						
أ - <input checked="" type="radio"/>	الدودة	ب - <input type="radio"/>	البلاناريا	ج - <input type="radio"/>	قنديل البحر	د - <input type="radio"/>	الإسفنج
4	أي مما يلي ينتمي إلى الحيوانات اللافقارية :						
أ - <input type="radio"/>	الجمل	ب - <input checked="" type="radio"/>	دودة الأرض	ج - <input type="radio"/>	الضفدع	د - <input type="radio"/>	القرش
5	أي المخلوقات الحية التالية يتكون جسمه من جزأين رئيسين ؟						
أ - <input checked="" type="radio"/>	العنكبيات	ب - <input type="radio"/>	الحشرات	ج - <input type="radio"/>	الرخويات	د - <input type="radio"/>	الديدان
6	أي التكيفات التالية تساعد الطيور على الطيران ؟						
أ - <input type="radio"/>	جسم مستعرض	ب - <input type="radio"/>	منقار كبير	ج - <input type="radio"/>	بيض ذو قشرة قاسية	د - <input checked="" type="radio"/>	عظام خفيفة
7	ماذا تعد كل من البحيرة ، والنهر ، والغابة ؟						
أ - <input type="radio"/>	جماعة	ب - <input checked="" type="radio"/>	نظاماً بيئياً	ج - <input type="radio"/>	موتلاً	د - <input type="radio"/>	مُنتجات

ب- اكتب المصطلح العلمي الدال على كل عبارة من العبارات التالية : (درجة لكل فقرة)

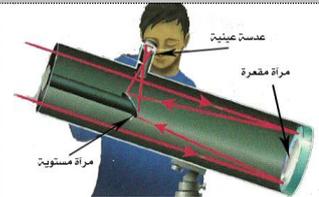
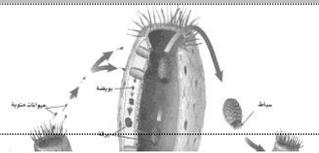
الحليه	اللبنة الاساسيه للحياه .	1
التمائل	ترتيب اجزاء الجسم وفق نمط معين ، بحيث يمكن تقسيمه إلى أنصاف متشابهة	2
المطر الحمضي	يتكون عندما تختلط الأبخرة المتصاعدة من حرق الوقود ببخار الماء في الهواء .	3
الوراثة	انتقال الصفات من الآباء إلى الأبناء .	4

ج- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي: (درجة لك)

{ ✓ }	الحدود بين كتل هوائية مختلفة تسمى الجبهة الهوائية .	-1
{ ✓ }	الضوء أحد أشكال الإشعاع الكهرومغناطيسي .	-2
{ X }	تأثير الشمس في المد والجزر أكبر من تأثير القمر .	-3
{ ✓ }	تفيد عملية البناء الضوئي النبات في إنتاج الغذاء .	-4
{ X }	الرخويات أجسامها صلبة ، لها عباة ، وقدم عضلية ، وجهاز دوري مفتوح .	-5
{ ✓ }	للثدييات عدد لبنية تفرز حليباً لتغذية صغارها .	-6
{ ✓ }	البرمائيات حيوانات تقضي جزءاً من حياتها في الماء والجزء الآخر على اليابسة .	-7
{ X }	فضلات المزارع تشكل أكبر مصادر الفضلات الصلبة .	-8

السؤال الثاني :

ب- عزيزي الطالب المكتشف ، ادرس الأشكال التالية جيداً ثم اجب حسب ما هو مطلوب منك :

المطلوب من الشكل الاول	الشكل الاول
أي أنواع التلسكوبات يُشاهد في الشكل المقابل ؟ (درجة)	
المنظار الفلكي العاكس	1
المطلوب من الشكل الثاني	الشكل الثاني
ما نوع التكاثر في حيوان الهيدرا في الشكل المقابل ؟ (درجة)	
التبرعم	2
المطلوب من الشكل الثالث	الشكل الثالث
ما الحيوان اللاقاري الذي تظهر طريقة تكاثره في الشكل المقابل ؟ وما نوع التكاثر ؟ وإلى أي مجموعة ينتمي من مجموعات المملكة الحيوانية ؟ (3 درجات)	
	3

اسم الحيوان : الإسفنج

نوع التكاثر : تكاثر جنسي

ينتمي إلى مجموعة : الإسفنجيات

المطلوب من الشكل الرابع

الشكل الرابع

المخطط في الشكل المقابل مثال على : (درجة)



4

سلسلة غذائية

ب- أكمل كلا من العبارات التالية بما يناسبها علمياً : (نصف درجة لكل فقرة)

1- هناك ثلاثة أنواع من الثدييات ، هي : الثدييات الأولية و الثدييات الكيسية و المشيمات

2- تنتقل الطاقة في النظام البيئي على شكل غذاء

3- تُسمى القطعة الصغيرة من الـ DNA ، التي تحتوي على الشيفرة الوراثية لصفة محددة بـ الجين

ج- أجب عن الأسئلة التالية:

5- ماذا تتوقع أن يحدث للخلية لو كان الغشاء البلازمي صلباً وغير منفذ للماء ؟ (درجة)
تموت الخلية

6- صنف ما يلي إلى مصادر متجددة وغير متجددة : (الماء ، النفط ، الأشجار ، الفحم الحجري)
(سجل إجابتك في الجدول التالي) (نصف درجة لكل فقرة)

المصادر المتجددة	المصادر الغير متجددة
الماء ، الأشجار	النفط ، الفحم الحجري

7- ما الكويكب ؟ أين توجد معظم الكويكبات في النظام الشمسي ؟ (درجة)

أجسام صخرية أو فلزية مختلفة في مكوناتها. يوجد معظمها في حزام الكويكبات بين المريخ والمشتري .

8- في المعمل :

افترض ان المعلم أعطاك شريحة جاهزة لخلية مجهولة . كيف تعرف إذا كانت قد أخذت من حيوان أم من نبات ؟ (اذكر اثنين فقط للتعرف على ذلك) (نصف درجة لكل فقرة)



الإجابة هي المقارنة بين الخلية الحيوانية والخلية النباتية (تختلف من طالب إلى آخر)

الخلية النباتية	الخلية الحيوانية
بها بلاستيدات	لايوجد
جدار خلوي	لايوجد
فجوة عصارية واحدة كبيرة	عدة فجوات صغيرة
لايوجد بها جسم مركزي	يوجد

اللهب الاسله
مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

عبدالله لافي عزيز

arab-15@hotmail.com

..... نسالكم خالص الدعاء

::: أي استفسار على البريد الإلكتروني :::

(عرب ١٥) www.arab15.com