

تم تحميل وعرض المادة من :



www.madty.net

موقع مادتي هو موقع تعليمي يعمل على مساعدة الطلاب وأولياء الأمور في تقديم حلول الكتب المدرسية والاختبارات

لكل المراحل الدراسية بشكل واضح وسهل

من أجل مراجعة دروسهم أولاً بأول

بتصفح وعرض مباشر أونلاين وتحميل على موقع مادتي

 وزارة التعليم Ministry of Education		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة		المدرسة
				الفصل الدراسي
الزمن	ثلاث ساعات	الأول	الصف	
أسئلة الاختبار النهائي لمقرر أحياء 1 لعام 1444 هـ (الدور الأول)				

اسم الطالب	الشعبة	رقم الجلوس
------------	--------	------------

السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابياً	المصحح	المراجع	المدقق
الس(1) سؤال					
الس(2) سؤال					
الس(3) سؤال					
المجموع	30				

**** ما أجمل أن يكون الإنسان واثقاً بربه ثم واثقاً بنفسه.... وكلّي أمل إنك كذلك ****

استعن بالمولى وتوكل عليه ثم اجب عن الاسئلة الثلاث التالية

عند اجابتك على هذا الاختبار ارجو منك التقيد بالتعليمات التالية:

- اكتب اجابتك بخط واضح ومفهوم
- اكتب الإجابة بالقلم الأزرق فقط
- تأكد من اجابتك على جميع الأسئلة ولا تترك سؤال من غير حل
- كن هادئ وثق بنفسك وقدرتك على حل الأسئلة

وبالتوفيق..... معلم المادة /

السؤال الأول

تأكد تماما ان النجاح حليف من عمل بجد له

درجة
السؤال

10

أ/ اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يلي

1	وحدة التركيب والوظيفة في المخلوقات الحية	2	من قواعد كتابة الاسم العلمي ان يكتب
a	الخلية	a	النوع أولا ثم الرتبة
b	النسيج	b	الجنس أولا ثم الرتبة
c	العضو	c	الجنس أولا ثم النوع
d	الجهاز	d	الرتبة ثم الجنس
3	من الفيروسات الاندماجية	4	من الأوليات الهدبية والتي تتحرك بالأهداب
a	شلل الأطفال	a	بلازموديوم
b	الأنفلونزا	b	التريبانوسوما
c	الأيديز	c	الأميبا
d	القوباء الحلقيّة	d	البرامسيوم
5	يصنف فطر عفن الخبز ضمن	6	تتمو الطبقة الداخلية من الجاسترولا لتكون
a	الفطريات الاقترانية	a	الجلد والأعصاب
b	الفطريات الكيسية	b	أعضاء الهضم
c	الفطريات الدعامية (البازيدية)	c	الجهاز العضلي والدوراني
d	الفطريات اللزجة المختلطة	d	الجهاز الإخراجي والتنفسي
7	نوع التغذية في الاسفنجيات	8	تتنفس الديدان الحلقيّة البرية عن طريق
a	ترممية	a	الخياشيم
b	تطفلية	b	الانتشار البسيط عبر الجلد الرطب
c	ترشيحية	c	النفرديا
d	افتراسية	d	منطقة السرج
9	البكتيريا التي تعيش في قمم البراكين	10	تنتقل الديدان الخطافية عن طريق
a	محبة للملوحة	a	البعوضة
b	محبة للحرارة والحموضة	b	اكل لحم الخنزير
c	محبة للضوء	c	المشي حافي القدمين على التراب الملوث
d	منتجة لغاز الميثان	d	اكل الخضروات الملوثة

	درجة السؤال	السؤال الثاني أبواب المستقبل تفتح لمن يملك مفاتيح المثابرة والإصرار
10		

	أ/ أكتب المصطلح الذي تدل عليه العبارات التالية
المصطلح	التعريف
	1/ العلم الذي يدرس أنواع الحياة وتاريخها وتركيبها ووظائفها وعلاقتها مع بعضها
	2 / شريط غير حي من مادة وراثية يقع ضمن غلاف من البروتين
	3 / الطحالب وحيدة الخلية والتي تشكل قاعدة الشبكة الغذائية في البحر
	4 / طرح الهيكل الخارجي القديم واستبداله بهيكل خارجي جديد
	5 / تفسير قابل للاختبار

	ب / احكم على صحة العبارات التالية بوضع كلمة صواب أمام العبارة الصحيحة أو كلمة خطأ أمام العبارة خاطئة في كل مما يلي:
الحكم	العبارة
	1/ أكبر فئة من فئات التصنيف الحديث هي <u>الشعبة</u>
	2/ درجة الحرارة من البيانات الكمية
	3/ تفرز العباءة الاصداف في معظم الرخويات للدعامة ولحماية
	4/ تتكون فتحة الفم من أول فتحة في الجاسترولا في <u>ثانوية الفم</u>
	5/ اللاسعات ذات تناظر جانبي
	6/ تستخدم الأشنات كمؤشر حيوي
	7/ تقوم الفجوة المنقبضة بالاحساس بالضوء
	8/ تمتلك العنكبيات زوج أو زوجين من قرون الاستشعار

	ب / عدد اثنان من دور عالم الاحياء
	1-
	2-

السؤال الثالث

كلما كان جهدك أكبر كلما كانت ثمرته أطيب

درجة
السؤال

10

أ/ اعط تفسيراً علمياً لكل مما يلي

1 / أوراق نباتات الغابات المطيرة ذات قمة ناقطة

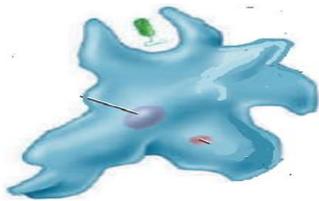
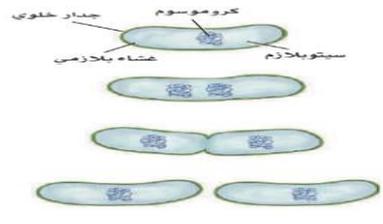
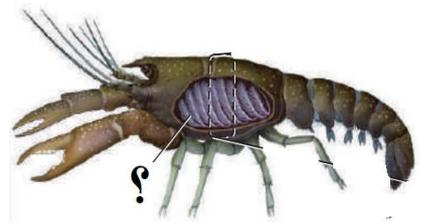
2 / تستعمل الميكروبوسيديا كمبيد للحشرات

3 / سميت الفطريات الناقصة بهذا الاسم

أ / 1- قارني بين كل مما يلي

وجه المقارنة	الديدان المفلطحة	الديدان الاسطوانية
نوع التجويف		
وجه المقارنة	الديدان الحلقية	المفصليات
نوع الجهاز الدوري		
وجه المقارنة	النباتات	الفطريات
نوع التغذي		
الجدار الخلوي		

ج / اجب حسبما هو مطلوب:

		
طريقة الحركة:	هذا الشكل يمثل:	طريقة التنفس:

انتهت الأسئلة "مع دعواتي القلبية لكن بالتوفيق والنجاح"

معلم المادة: أ/



المراجع	المصحح		الدرجة المستحقة		رقم السؤال
	التوقيع	الاسم	كتابة	رقما	
					1
					2
					3
					4
					رقم الجلوس
مراجعة الجمع		الاسم:		التوقيع:	
					الدرجة بعد المراجعة النهائية

السؤال الأول/ اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يلي، ثم ظلل حرف الإجابة الصحيحة في ورقة الإجابة.

1/ من فوائد دراسة علم الأحياء	(أ) تطوير البناء	(ب) تحسين الزراعة	(ج) دراسة الظواهر الكونية	(د) تعاقب الليل و النهار
2/ يمثل إنحناء النبات نحو ضوء الشمس	(أ) إستجابة لمثير	(ب) التكيف	(ج) التكاثر	(د) الجاذبية
3/ يوجد في الحبار و الأخطبوط و يُستخدم للسباحة السريعة	(أ) الطاحنة	(ب) الحوصلة	(ج) النفريديا	(د) السيفون
4/ اللافقاريات الوحيدة القادرة على الطيران	(أ) العنكبيات	(ب) الحشرات	(ج) القشريات	(د) الديدان المفلطحة
5/ صنف لينبوس المخلوقات الحية بناءً على	(أ) العلاقات الوراثية	(ب) المادة الوراثية	(ج) الشكل الخارجي و البنية	(د) الدم
6/ خاصية الإنسلاخ في المفصليات تمثل :	(أ) التكاثر	(ب) التغذية	(ج) النمو	(د) الإستجابة
7/ تُصنف ديدان الإسكارس من ضمن طائفة الديدان :	(أ) المفلطحة	(ب) الحلقية	(ج) الإسطوانية	(د) الشعيرية
8/ قسم العلماء الطلائعيات بحسب :	(أ) تركيبها	(ب) تغذيتها	(ج) المادة الوراثية	(د) أشكالها
9/ الحيوان التالي عديم التناظر	(أ) الإسفنج	(ب) الحلزون	(ج) النملة	(د) الفيل
10/ خاصية تمكن المخلوق الحي من العيش حتى لو فقد إحدى قطعه:	(أ) الأنسجة	(ب) التناظر	(ج) تجويف الجسم	(د) التقسيم
11/ المخلوق الحي الذي لها جدار خلوي من السيليكا :	(أ) الدياتومات	(ب) الطحالب الخضراء	(ج) اليوجلينيات	(د) الطحالب البنية
12/ النفريديا هي عضو الإخراج في :	(أ) اللاسعات	(ب) الرخويات	(ج) الديدان المفلطحة	(د) الإسفنجيات
13/ مجموعة من المخلوقات الحية متشابهة في الشكل و التركيب وتتزوج فيما بينها	(أ) الجنس	(ب) الفصيلة	(ج) المملكة	(د) النوع
14/ الجزء الذي يحتوي على الأرجل في المفصليات هو :	(أ) الرأس	(ب) قرون الإستشعار	(ج) الصدر	(د) البطن
15/ شريط غير حي من مادة وراثية	(أ) الطلائعيات	(ب) البكتيريا	(ج) الفيروس	(د) الطحالب

السؤال الثاني/ في ورقة الإجابة، ظلل الحرف (ص) للعبارة الصحيحة، والحرف (خ) للعبارة الخاطئة

10

الإجابة (ص) أو (خ)	العبارة
خ	1/ تفتقر القشريات إلى وجود قرون الإستشعار
ص	2/ من خصائص الإنسان أنه يظهر تنظيماً لخلايا جسمه.
ص	3/ تُعد الأشنات مؤشراً حيوياً مهماً على مدى نقاء و تلوث الجو .
خ	4/ توجد البكتيريا في البيئات القاسية التي لا تعيش فيها المخلوقات الحية الأخرى.
ص	5/ تميز نظام لينبوس عن نظام أرسطوا بالتسمية الثنائية للمخلوقات الحية .
خ	6/ سُميت الطلائعيات الشبيهة بالحيوانات بذلك لأنها تقوم بعملية البناء الضوئي .
ص	7/ يُمثل إنحاء النبات نحو ضوء الشمس إستجابة للمثير.
ص	8/ يستخدم العلماء النظام المتري في جمع المعلومات و إجراء التجارب .
ص	9/ يتكون الجدار الخلوي الفطريات من مادة الكايتين .
ص	10/ تسبب الميكروسبورديا المرض للحشرات .

السؤال الثالث/ ضع الرقم المناسب من القائمة الأولى، جوار الحرف المناسب من القائمة الثانية، ثم في ورقة الإجابة ظلل الحرف المناسب للرقم.

10

القائمة الثانية		الإجابة	القائمة الأولى	
العبارة	الحرف		العبارة	الرقم
تحيط بالأعضاء الداخلية لمعظم الرخويات	أ	6	التبرعم	1
وضع الأشياء أو المخلوقات الحية في مجموعات بناءً على خصائص معينة	ب	4	تعاقب الأجيال	2
دورة حياة طحلب تحتاج إلى جيلين أحدهما يتكاثر جنسي و الآخر لا جنسي	ت	2	غير ذاتية التغذية	3
ينمو الفرد الجديد على جسم أحد الأبوين	ث	1	التصنيف	4
مخلوقات حية مجهرية بدائية النواة .	ج	7	الإنسلاخ	5
عملية طرح الهيكل الخارجي للحيوان	ح	5	العباءة	6
يدرس أصل الحياة و كل ما كان حياً يوماً ما و تركيب و وظائف المخلوقات الحية و تفاعلها مع بعضها.	خ	8	البكتيريا	7
مخلوق حي غير قادر على صنع غذائه بنفسه و يتغذى على مخلوقات أخرى	د	3	علم الأحياء	8
تراكيب تستعملها المفصليات للإحساس بالرائحة في بيئتها	ذ	9	قرون الإستشعار	9
شكل من أشكال التكاثر اللاجنسي في الفطريات .	ر	10	التجزؤ	10

10

السؤال الرابع/ أجب عن الأسئلة التالية وفق ما هو مطلوب منك .

أ- قارن بين الإخصاب الداخلي و الإخصاب الخارجي :

الإخصاب الخارجي	الإخصاب الداخلي
اتحاد الحيوان المنوي بالبويضة خارج جسم الحيوان	اتحاد الحيوان المنوي بالبويضة داخل جسم الحيوان

ب- عدد ثلاثاً من خصائص المخلوقات الحية ؟ درجة لكل فقرة

- 1) مكون من خلية أو أكثر
- 2) النمو
- 3) التكاثر
- 4) الاستجابة للمثيرات
- 5) المحافظة على الاتزان الداخلي
- 6) الحاجة للطاقة
- 7) التكيف
- 8) التعضي (اظهار التنظيم)

السؤال الرابع : أعطيت الكائن المفصلي التالي لتتعرف إلى أي مجموعة ينتمي ؟ استنتج ذلك من خلال الصورة التالية خصائصه مع ذكر اسم المجموعة التي ينتمي إليها .

5

اربع درجات لأربع خصائص و درجة لاستنتاج المجموعة



انتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالتوفي

خصائص المخلوق الحي

زوج من قرون الاستشعار

الجسم مقسم لثلاث مناطق رأس و صدر و بطن

له 3 أزواج من الأرجل

له زوجان من الأجنحة

المجموعة التي ينتمي لها : الحشرات