نيـــو أكاديميـ
Neu Academy

نماذج اختبار القصير

الفصل الدراسي الأول



علـــــــوم

الصف سابع

إعداد : أ / سحر شبل

neuacad.kw | 96596041427

نموذج رقم (١)

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع القابل لها : (٤×١)

١- الرتبة التي ينتمي لها الحصان العربي:



☐ الخيليات ☑ الحافريات ☐ الثدييات ☐ اللافقاريات

٢- الكائن المسبب لمرض الحصبة :

☐ بكتيريا ☑ فيروسي ☐ طلائعيات ☐ فطريات

٣- تقسم المملكة إلي عدة :

☐ عوائل ☐ رتب ☐ طوائف ☑ شعب

٤- الجزء الذي يساعد علي حركة البكتيريا في السوائل :



☐ جدار الخلية ☐ الغشاء البلازمي ☑ السوط ☐ السيتوبلازم

٤

السؤال الثاني :

اكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة ، وعبارة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة لكل مما يأتي : (٤×١)

١- اجزاء الجنس الواحد لها القدرة علي تزاوج وانتاج فرد جديد من نفس النوع. (خطأ)

٢- تتكاثر البكتيريا لا جنسياً بالانشطار الثنائي. (صحيحة)

٣- من طرق الوقاية للفيروسات تناول المضادات الحيوية . (خطأ)

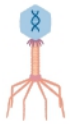
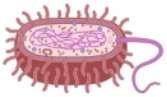
٤- الاسم العلمي للدب القطبي **ursus martimimus** فإن كلمة **ursus** تدل علي النوع . (خطأ)

٤

Contact Us
60403150 - 96041427

السؤال الثالث :

اختر من عبارات المجموعة (ب) واكتب رقمها امام ما يناسبها من عبارات المجموعة (ا) : (٤×١)

الرقم	المجموعة (ا)		المجموعة (ب)
(٣)	مرض فيروسي	(١)	الملاريا
		(٢)	حب الشباب
(٢)	مرض بكتيري	(٣)	الانفلونزا
(٥)	الشكل الدال علي فيروس آكل البكتيريا	(٤)	
		(٥)	
(٤)	الشكل الدال علي فيروس الانفلونزا.	(٦)	

٤

السؤال الرابع :

علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً : (٢×٢)

١- البكتريا لها فائدة للنباتات .

لتزيد من خصوبه التربة

٢- الفيروسات ليست خلايا .

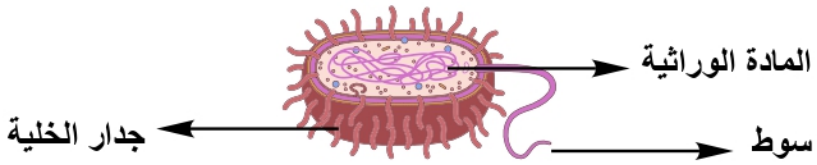
لعدم وجود أي تراكيب خلوية بها مثل السيتوبلازم وغشاء الخلية

٤

Contact Us
60403150 - 96041427

السؤال الخامس :

ادرس الرسوم التالية ثم أجب : (٢×٢)



١- الرسم الذي أمامك يوضح . [البكتريا]

٢- التركيب الذي يساعد علي الحركة. [السوط]

٣- تنتمي الي مملكة [البدائيات] بسبب لها نواه بدائية .....

٤

٢ ادرس الرسم التالي ثم رتب مراحل تكاثر الفيروس :



[5] [6] [4] [3] [1] [2]

٢٠

نموذج رقم (2)

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع القابل لها : (٤×١)

١- المملكة التي تحتوي خلاياها علي نواة غير حقيقية :

☐ نباتات ☐ فطريات ☐ طلائعيات ☑ بدائيات

٢- اعلي مستوي من مستويات التصنيف هو :

☐ الطائفة ☐ الشعبة ☐ النوع ☑ المملكة

٣- مرحلة من مراحل التكاثر للفيروس ينسخ فيها الحمض المنوي :

☐ التجمع ☑ التضاعف ☐ التمزق ☐ الاختراق

٤- مرض تسببه البكتيريا يصيب أنسجة الجهاز الهضمي :

☐ حب الشباب ☑ التسمم الغذائي ☐ الحصبة ☐ شلل الأطفال

٤

السؤال الثاني :

اكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة ، وعبارة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة لكل مما يأتي : (٤×١)

١- العائلة التي ينتمي اليها الحصان العربي هي الخيليات . (صحيحة)

٢- تتكاثر البكتيريا جنسياً بالانشطار الثنائي . (خطأ)

٣- يتكون الفيروس من مادة وراثية محاط بها غلاف بروتيني فقط (صحيحة)

٤- تتميزالفطريات بوجود الكلوروفيل الذي يساعدها علي تصنيع غذائها (خطأ)

٤

Contact Us
60403150 - 96041427

السؤال الثالث :

اكتب بين القوسين الاسم والمصطلح العلمي الدال عليه العبارات التالية : (١×٤)

١- علم يهدف الي ترتيب الكائنات الحية وتوزيعها في مجموعات بناء علي صفاتها لاالمشتركة . [علم التصنيف]

٢- الكائن الذي يأوي كائن آخر ويتطفل عليه . [العائل]

٣- مجموعة من الأفراد لها صفات عديدة مشتركة وهو الوحدة الأساسية للتصنيف . [النوع]

٤- تراكيب دقيقة جداً لا تري بالعين المجردة وتري بالمجهر الالكتروني . [الفيروس]

٤

السؤال الرابع :

علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً : (٢×٢)

١- أهمية البكتيريا لجسم الانسان .

لأنها تساعد في هضم الغذاء وانتاج فيتامينات (B - K)

٢- يصعب تصنيف الفيروسات في الممالك الخمس .

لأنه لا يتشابه مع أى من الخصائص لها

٤

السؤال الخامس:

أي مما يلي لا ينتمي للعبارات التالية مع ذكر السبب : (٢×٢)

١- أخذ اللقاح - غسل الأيدي - تغطية الأنف والفم عند العطس - استخدام ادوات المريض .

الكلمة التي لا تنتمي .....

السبب لأنه طريقة انتقال الفيروس والباقي من طرق الوقاية منه

٢- شعبة - طائفة - رتبه - مملكة الفطريات .

الكلمة التي لا تنتمي .....

السبب أنها تتبع الممالك والباقي مستويات تصنيف

٤

٢٠

Contact Us
60403150 - 96041427

نموذج رقم (3)

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع القابل لها : (٤×١)

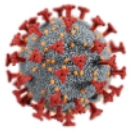
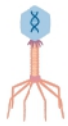
١- المستوي الثالث من مستويات التصنيف هو :

☐ شعبة ☑ طائفة ☐ جنس ☐ مملكة

٢- البكتيريا المسببه للتسمم الغذائي هي :

☐ السعار ☐ الكروية ☑ السالمونيلا ☐ الجذرية

٣- الشكل الذي يدل علي فيروس ملتهم البكتيريا :

☐  ☑  ☐  ☐ 

٤- جميعها من شروط نمو البكتيريا عدا :

☐ درجة حرارة مناسبة ☐ الماء ☑ الضوء ☐ الغذاء

٤

السؤال الثاني :

اكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة ، وعبارة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة لكل مما يأتي : (٤×١)

١- في الاسم العلمي لليربوع كلمة Jaclusjaclus تعبر عن النوع . (صحيحة)

٢- ينتمي الجمل والحصان لعائلة الخيليات . (خطأ)

٣- جميع أنواع البكتيريا ضارة للبيئة . (خطأ)

٤- يجب الافراط في تناول المضادات الحيوية لعلاج الأمراض البكتيرية . (خطأ)

٤

Contact Us
60403150 - 96041427

السؤال الثالث :

اختر من عبارات المجموعة (ب) واكتب رقمها امام ما يناسبها من عبارات المجموعة (ا) : (١×٤)

الرقم	المجموعة (ا)		المجموعة (ب)
(٢)	نوع من البكتيريا توجد في الاماكن المكشوفة كالجلد.	(١)	لا هوائية
		(٢)	هوائية
(١)	نوع من البكتيريا توجد في الاماكن المغلقة والعميقة.	(٣)	ملتهم البكتيريا
(٥)	مملكة تقوم بعملية البناء الضوئي.	(٤)	مملكة الفطريات
		(٥)	مملكة النباتات
(٤)	مملكة تمتص المواد من الكائنات الأخري.	(٦)	مملكة الطلائعيات

٤

السؤال الرابع :

قارن بين كلاً مما يلي كما هو موضح في الجدول التالي : (٢×٢)

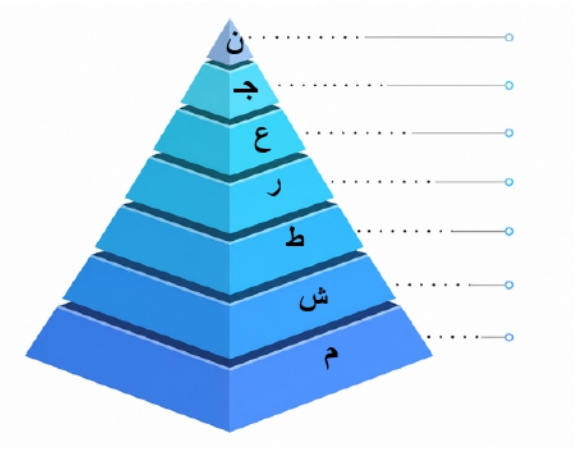
وجه المقارنة	مملكة النباتات	مملكة الحيوانات
بنيه الجسم	وحيدة الخلية	عديدة الخلايا
وحيدة - عديدة		

وجه المقارنة	الحصبة	حب الشباب
الكائن المسبب للمرض	فيروس	بكتريا

٤

السؤال الخامس :

ادرس الرسومات التالية ثم أجب عن المطلوب : (٢×٢)



[نوع]
[(جنس)]
[عائلة]
[رتبه]
[طائفة]
[شعبه]
[مملكة]

① الشكل المقابل يوضح مستويات التصنيف

١- اكمل مستويات التصنيف

٢- أعلي مستويات التصنيف ..... المملكة

② الشكل المقابل يضم مجموعة من الكائنات الحية :



١- كيف يمكن تصنيف هذه الكائنات [الشعبه]

٢- لماذا اخترت هذا التصنيف .

لأنها جميعًا لها عمود فقاري .....

٤

٢٠

Contact Us
60403150 - 96041427