

الفصل الدراسي الأول

نماذج اختبار القصير



علم

الصف سابع

إعداد: أ / سحر شبل



نموذج رقم (١)

السؤال الأول:

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



١ - الرتبة التي ينتمي لها الحصان العربي:

☐ الخيليات ☐ الحافريات ☐ الثدييات ☐ اللافقاريات

٢ - الكائن المسبب لمرض الحصبة :

☐ بكتيريا ☐ فيروسي ☐ طلائعيات ☐ فطريات

٣ - تقسم المملكة إلى عدة :

☐ عوائل ☐ رتب ☐ طوائف ☐ شعب



٤ - الجزء الذي يساعد علي حركة البكتيريا في السوائل :

☐ جدار الخلية ☐ الغشاء البلازمي ☐ السمط ☐ السيتوبلازم



السؤال الثاني :

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

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

٢ - تتكاثر البكتيريا لا جنسياً بالانشطار الثنائي. ()

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

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





السؤال الثالث :

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

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

السؤال الرابع :

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

١- البكتريا لها فائدة للنباتات .

.....

٢- الفيروسات ليست خلايا .

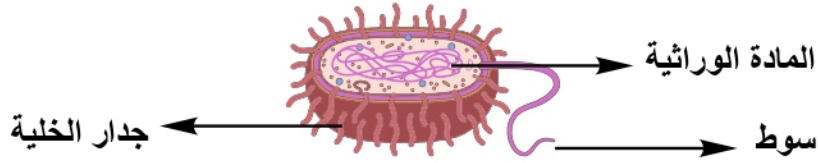
.....





السؤال الخامس :

ادرس الرسوم التالية ثم أجب : (٢×٢)



[]

١- الرسم الذي أمامك يوضح .

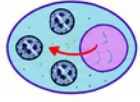
[]

٢- التركيب الذي يساعد علي الحركة.

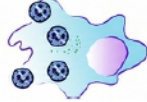
٣- تنتمي الي مملكة [] بسبب



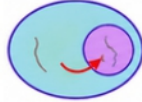
٢ ادرس الرسم التالي ثم رتب مراحل تكاثر الفيروس :



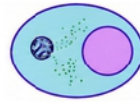
[]



[]



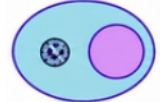
[]



[]



[]



[]





نموذج رقم (2)

السؤال الأول:

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

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

السؤال الثاني :

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

١- العائلة التي ينتمي اليها الحصان العربي هي الخيليات .

()

٢- تتكاثر البكتيريا جنسياً بالانشطار الثنائي .

()

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

()

٤- تتميز الفطريات بوجود الكلوروفيل الذي يساعدها علي تصنيع غذائها

()





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 .

[]

٢- الكائن الذي يأوي كائن آخر ويتطفل عليه .

[]

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

[]

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



السؤال الرابع :

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

١- أهمية البكتيريا لجسم الانسان .

.....

٢- يصعب تصنيف الفيروسات في الممالك الخمس .

.....



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

٢- شعبة - طائفة - رتبة - مملكة الفطريات .

..... الكلمة التي لا تنتمي

..... السبب





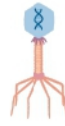
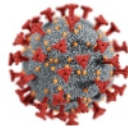
نموذج رقم (3)

السؤال الأول:

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

١ - المستوي الثالث من مستويات التصنيف هو :
☐ شعبة ☐ طائفة ☐ جنس ☐ مملكة

٢ - البكتيريا المسببة 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



السؤال الثاني :

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

- ١ - في الاسم العلمي لليربوع كلمة **Jaculusjaculus** تعبر عن النوع .
- ٢ - ينتمي الجمل والحصان لعائلة الخيليات .
- ٣ - جميع أنواع البكتيريا ضارة للبيئة .
- ٤ - يجب الافراط في تناول المضادات الحيوية لعلاج الأمراض البكتيرية .





السؤال الثالث :

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

الرقم	المجموعة (ا)	المجموعة (ب)
()	نوع من البكتيريا توجد في الاماكن المكشوفة كالجلد.	لا هوائية
()	نوع من البكتيريا توجد في الاماكن المغلقة والعميقة.	هوائية
()	مملكة تقوم بعملية البناء الضوئي.	ملتهم البكتيريا
()	مملكة تمتص المواد من الكائنات الأخرى.	مملكة الفطريات
()		مملكة النباتات
()		مملكة الطلائعيات



السؤال الرابع :

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

وجه المقارنة	مملكة النباتات	مملكة الحيوانات
بنية الجسم وحيدة - عديدة		

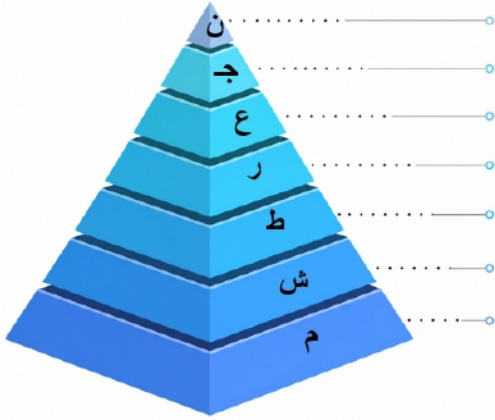
وجه المقارنة	الحصبة	حب الشباب
الكائن المسبب للمرض		





السؤال الخامس :

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



[جنس]
[]
[]
[]
[شعبة]
[مملكة]

١ الشكل المقابل يوضح مستويات التصنيف

١ - اكمل مستويات التصنيف

٢ - أعلي مستويات التصنيف المملكة

٢ الشكل المقابل يضم مجموعة من الكائنات الحية :



[]

١ - كيف يمكن تصنيف هذه الكائنات

٢ - لماذا اخترت هذا التصنيف .

