

نموذج (١) اختبار قصير الصف السابع الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٦/٢٠٢٧

السؤال الأول (١٢ درجة)

أ- اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية وضع إشارة (✓) في المربع المقابل لها (٤ درجات)

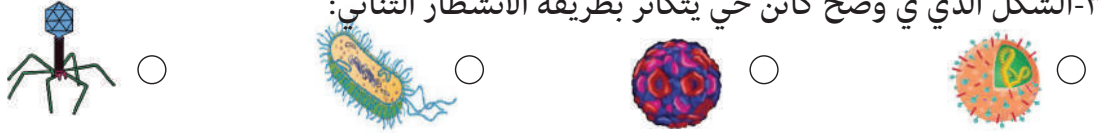
١- تقسم الطائفة الى مجموعة من:

- الشعب ○ الرتب ○ العائلات ○ الأنواع

٢- المملكة التي تتكاثر بطريقة الانقسام الخلوي:

- النباتات ○ البدائيات ○ الفطريات ○ الحيوانات

٣- الشكل الذي يوضح كائن حي يتكاثر بطريقة الانشطار الثنائي:



٤- الأمراض التالية ت سببها البكتيريا عدا:

- التهاب الحلق ○ تسوس الأسنان ○ حب الشباب ○ الحصبة

ب - أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) أمام عبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة (٤ درجات)

- ١- الفيروسات لها تراكيب خلوية مثل السيتوبلازم والنواة (.....)
- ٢- البكتيريا النافعة تحافظ على توازن البيئة وصحة الكائنات الحية (.....)
- ٣- الجنس يمثل الوحدة الأساسية لتصنيف الكائنات الحية (.....)
- ٤- مملكة النباتات تتميز بأنها عديمة الحركة الانتقالية (.....)

ج- أكتب بين القوسين المصطلح العلمي الذي تدل عليه كل من العبارات التالية (٤ درجات)

- ١- علم يهتم بترتيب الكائنات الحية في مجموعات ليسهل التعرف إليها ودراستها (.....)
- ٢- المستوى الثاني في تصنيف الكائنات الحية (.....)
- ٣- مرحلة يرتبط فيها الفيروس بمستقبلات خاصة على سطح خلية العائل (.....)
- ٤- البكتيريا التي تحتاج إلى الأكسجين وتواجد في الأماكن المكشوفة (.....)

أ - علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً (درجتان)

١- الفيروسات لا تصنف ضمن الممالك الخمسة

.....

٢- يستخدم الاسم العلمي بدلا من الاسم الشائع للكائنات الحية

.....

ب - أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة مع ذكر السبب (درجتان)

١- من خلال دراستك لمملكة البدائيات (السوط - الجدار الخلوي - السيتوبلازم - غلاف بروتيني)

الذي لا ينتمي.....

السبب لأنه لا ينتمي لتركيب.....

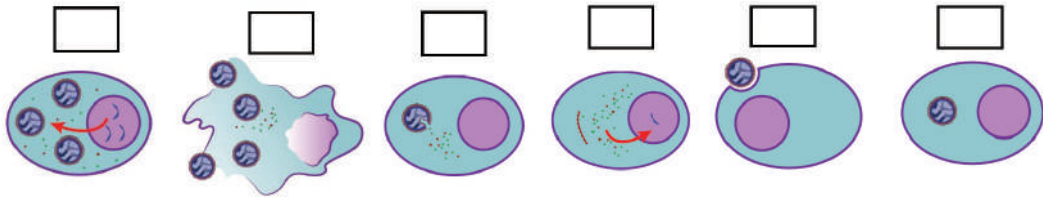
ج - قارن بين مما يلي كما هو موضح بالشكل (درجتان)

مملكة الحيوانات	مملكة البدائيات	وجه المقارنة
		بنية الجسم (وحيدة الخلية/ عديدة الخلايا)

د - ادرس الشكل المقابل ثم أجب عن المطلوب (درجتان)

الشكل المقابل يمثل التكاثر في الفيروسات

- رتب مراحل دورة تكاثر الفيروس الموضحة في الشكل بوضع الرقم الصحيح أسفل كل مرحلة



مع تمنياتي لكم بالنجاح والتوفيق

أ. ياسمين للعلوم



نموذج (٢) اختبار قصير الصف السابع الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٦/٢٠٢٧

السؤال الأول (١٢ درجة)

أ- اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية وضع إشارة (✓) في المربع المقابل لها (٤ درجات)

١- المملكة التي تحتوي خلاياها على نواة غير حقيقية:

- ☐ البدائيات ☐ الطلائعيات ☐ الفطريات ☐ الحيوانات

٢- تقسم الرتبة في نظام التصنيف إلى:

- ☐ طوائف ☐ عائلات ☐ شعب ☐ أجناس

٣- تحدث المراحل عند تكاثر الفيروسات ماعدا:

- ☐ الاختراق ☐ التجمع ☐ التحرر ☐ الانشطار الثنائي

٤- الخاصية التي تميز مملكة الفطريات:

- ☐ وحيدة الخلية ☐ حقيقية النواة ☐ غير حقيقية النواة ☐ تنتقل من مكانها

ب - أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) أمام عبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة (٤ درجات)

- ١- تتكون العائلة من جنس واحد على الأقل (.....)
- ٢- تتميز مملكة النباتات بأنها عديمة الحركة الانتقالية (.....)
- ٣- تتكاثر البكتيريا تكاثر جنسي (.....)
- ٤- تصنف الفيروسات طبقاً للعائل الذي يغزوه الفيروس (.....)

ج- أكتب بين القوسين المصطلح العلمي الذي تدل عليه كل من العبارات التالية (٤ درجات)

- ١- أعلى مستوى تصنيفي في علم التصنيف وتضم مجموعة كبيرة من الكائنات الحية (.....)
- ٢- عائلة ينتمي إليها الحصان العربي (.....)
- ٣- مرحلة يزيل فيها الفيروس غلافه لتحرير محتوياته داخل خلية العائل (.....)
- ٤- طريقة تكاثر ينشطر فيه الكائن الحي وحيد الخلية إلى كائنين حيين كل منهما وحيد الخلية (.....)

أ - علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً (درجتان)

١-الشخص الذي أصيب يمرض الحصبة وتعافى منه لا يصاب به مرة أخرى

٢-على الرغم من التقاء الحصان العربي والجمال في نفس الرتبة إلا أنهما يختلفان في العائلة

ب - في الجدول التالي اختر العبارة الشكل الصحيح من المجموعة ب وأكتب رقمها أمام ما يناسبها في مجموعة أ (درجتان)

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
()	- الشكل الذي يُمثل الفيروس الذي يصيب الإنسان والطيور رقم.	-1 
()	- الشكل الذي يُمثل الفيروس الذي يصيب البكتيريا رقم .	-2 
		-3 
()	- البكتيريا العصوية يمثلها الشكل رقم.	-1 
()	- البكتيريا الكروية يمثلها الشكل رقم.	-2 
		-3 

ج - قارن بين مما يلي كما هو موضح بالشكل (درجتان)

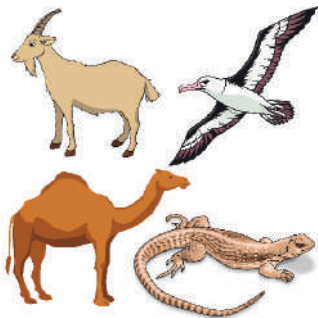
وجه المقارنة	التسمم الغذائي	تسوس الأسنان
النسيج المصاب		

د - ادرس الشكل المقابل ثم أجب عن المطلوب (درجتان)

الشكل المقابل يوضح كائنات حية تنتمي لأحد الممالك الخمس

- تنتمي الكائنات الحية إلى مملكة

- تتركب خلايا الكائنات الحية من نواة



مع تمنياتي لكم بالنجاح والتوفيق
أ. ياسمين للعلوم