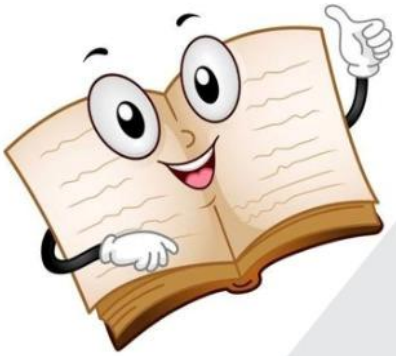
العلـــوم

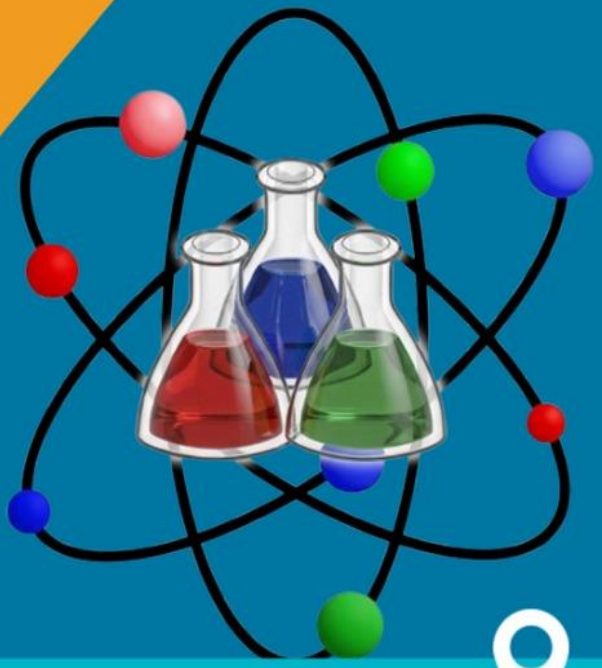


الصف: السابع

اختبارات تجريبية القصير

مدرسة التميز النموذجية
ابتدائي - متوسط - ثانوي





مراجعات غير مخصصة للبيع
المصدر
الكتاب المدرسي
وزارة التربية / الكويت
طبعة
2027/2026م
خاصة بطلبة مدارس التميز النموذجية

خيطان الجنوبي - قطعة ٤ - شارع ١٠٠

الفصل الدراسي الأول 2026 / 2027

مراجعات غير مخصصة للبيع
المصدر
الكتاب المدرسي
وزارة التربية / الكويت
طبعة
2027/2026م
خاصة بطلبة مدارس التميز النموذجية

الاختبار القصير التجريبي

الصف السابع

نموذج (1)

- السؤال الأول: أختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية، وضع علامة بالمربع المقابل لها :-

1- أعلى مستوى في التصنيف هو:

☐ النوع ☐ الجنس ☐ المملكة ☐ العائلة

2- طريقة تكاثر البكتيريا تسمى:

☐ التبرعم ☐ الانقسام الثنائي البسيط ☐ التزاوج ☐ التلقيح

3- المملكة التي تحتوي خلاياها على نواة غير حقيقية:

☐البدائيات ☐الطلائعيات ☐الحيوانات ☐ النباتات

4- الأمراض التالية تسببها البكتيريا عدا:

☐التهاب الحلق ☐حب الشباب ☐تسوس الأسنان ☐الحصبة

- السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (✗) أمام العبارة الغير صحيحة لكل مما يلي:-

مدرسة التميز النموذجية
(ابتدائي - متوسط - ثانوي)

1- الفيروسات يمكن أن تتكاثر خارج الخلايا الحية. ( )

2- يحتوي الجنس على نوع أو أكثر ( )

3- البكتيريا النافعة تحافظ على توازن البيئة وصحة الكائنات الحية. ( )

4- مملكة النباتات تتميز بأنها عديمة الحركة الانتقالية ( )

السؤال الثالث: في الجدول التالي اختر العبارة الصحيحة من المجموعة (ب) وأكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات لمجموعة (أ):

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
( ) ( )	- تقوم بعملية البناء الضوئي. - تمتص المواد من كائنات أخرى.	1- مملكة الفطريات 2- مملكة النبات 3- مملكة الطلائعيات
( ) ( )	- تتكاثر بالانقسام الخلوي. - تتكاثر بالجراثيم	1- مملكة البدائيات 2- مملكة الحيوانات 3- مملكة الفطريات

- السؤال الرابع : علل لما يلي تعليلاً علمياً صحيحاً (اذكرالسبب؟) :-

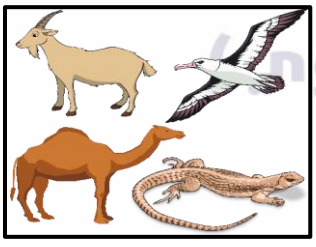
1- قدرة البكتيريا على الانتشار السريع في البيئة المناسبة.

.....

2- يستخدم الاسم العلمي بدلًا من الاسم الشائع للكائنات الحية.

.....

السؤال الخامس : ادرس الرسومات التالية ثم أجب عن المطلوب:



الشكل المقابل، يوضح كائنات حية تنتمي لأحد الممالك الخمس:

1- تنتمي الكائنات الحية إلى مملكة .....

2- تتركب خلايا الكائنات الحية من نواة .....

مراجعات غير مخصصة للبيع
المصدر
الكتاب المدرسي
وزارة التربية / الكويت
طبعة
2027/2026م
خاصة بطلبة مدارس التميز النموذجية

إجابة الاختبار القصير التجريبي

الصف السابع

إجابة نموذج (1)

السؤال الأول: أختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية، وضع علامة بالمربع المقابل لها :-

1- أعلى مستوى في التصنيف هو:

☐ النوع ☐ الجنس ☒ المملكة ☐ العائلة

2- طريقة تكاثر البكتيريا تسمى:

☐ التبرعم ☒ الانقسام الثنائي البسيط ☐ التزاوج ☐ التلقيح

3- المملكة التي تحتوي خلاياها على نواة غير حقيقية:

☒ البدائيات ☐ الطلائعيات ☐ الحيوانات ☐ النباتات

4- الأمراض التالية تسببها البكتيريا عدا:

☐ التهاب الحلق ☐ حب الشباب ☐ تسوس الأسنان ☒ الحصبة

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (✘) أمام العبارة الغير صحيحة لكل مما يلي:-

مدرسة التميز النموذجية
(ابتدائي - متوسط - ثانوي)

1- الفيروسات يمكن أن تتكاثر خارج الخلايا الحية. (✘)

2- يحتوي الجنس على نوع أو أكثر (✓)

3- البكتيريا النافعة تحافظ على توازن البيئة وصحة الكائنات الحية. (✓)

4- مملكة النباتات تتميز بأنها عديمة الحركة الانتقالية (✓)

السؤال الثالث:في الجدول التالي اختر العبارة الصحيحة من المجموعة (ب) وأكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات لمجموعة (أ):

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(2) (1)	- تقوم بعملية البناء الضوئي - تمتص المواد من كائنات أخرى.	1- مملكة الفطريات 2- مملكة النبات 3- مملكة الطلائعيات
(1) (3)	- تتكاثر بالانقسام الخلوي. - تتكاثر بالجراثيم	1- مملكة البدائيات 2- مملكة الحيوانات 3- مملكة الفطريات

السؤال الرابع : علل لما يلي تعليلاً علمياً صحيحاً (اذكرالسبب؟) :-

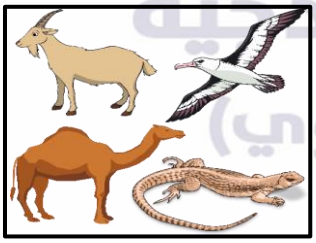
1- قدرة البكتيريا على الانتشار السريع في البيئة المناسبة.

لأنها تتكاثر بسرعة في وجود الظروف الملائمة من حرارة ورطوبة وغذاء.

2- يستخدم الاسم العلمي بدلًا من الاسم الشائع للكائنات الحية.

ليسهل على العلماء في العالم التعرف الى الكائنات الحية.

السؤال الخامس : ادرس الرسومات التالية ثم أجب عن المطلوب:



الشكل المقابل، يوضح كائنات حية تنتمي لأحد الممالك الخمس:

1- تنتمي الكائنات الحية إلى مملكة الحيوانات

تتركب خلايا الكائنات الحية من نواة حقيقية

مراجعات غير مخصصة للبيع
المصدر
الكتاب المدرسي
وزارة التربية / الكويت
طبعة
2027/2026م
خاصة بطلبة مدارس التميز النموذجية

الاختبار القصير التجريبي

الصف السابع

نموذج (2)

السؤال الأول: أختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية، وضع علامة (✓) بالمربع المقابل لها :-

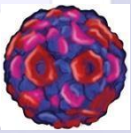
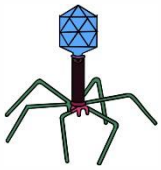
1- المستوى الثاني في تصنيف الكائنات الحيّة بعد المملكة:

☐ النوع ☐ الجنس ☐ المملكة ☐ الشعبة

2- مرحلة تُجمع أجزاء الفيروس (المادّة الوراثية + الغلاف البروتيني) لصنع فيروسات جديدة.

☐ الإرتباط ☐ نزع الغلاف ☐ التجميع ☐ التحرير

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

☐  ☐  ☐  ☐ 

4-فيروس داء الكلب (السعار) يصيب:

☐ الجلد ☐ الكبد ☐ الأعصاب ☐القلب

- السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (✗) أمام العبارة الغير صحيحة لكل مما يلي:-

مدرسة التميز النموذجية
(ابتدائي - متوسط - ثانوي)

1- البدائيات كائنات مجهرية تحتوي على نواة محاطة بغلاف نووي. ( )

2- يشتمل الاسم العلمي للكائن الحيّ على طائفته ونوعه . ( )

3- الفيروسات لها تراكيب خلوية مثل السيتوبلازم والنواة ( )

4- تتكاثر البكتيريا تكاثراً جنسياً. ( )

السؤال الثالث : اكتب بين القوسين الاسم أو المصطلح العلمي الذي تدل عليه كل من العبارات التالية:

1- علم يهتم بترتيب الكائنات الحية في مجموعات ليسهل التعرف إليها ودراستها. ( )

2- تراكيب دقيقة جداً لا ترى بالعين المجردة وتتكون من مادة وراثية محاطة بغلاف بروتيني( )

3- البكتيريا التي تحتاج إلى الأكسجين وتتواجد في الأماكن المكشوفة. ( )

4- مرحلة يدخل فيها الفيروس إلى داخل خلية العائل ويحقن مادته الوراثية. ( )

- السؤال الرابع :علل لما يلي تعليلاً علمياً صحيحاً (اذكرالسبب؟) :-

1- الفيروس الذي يُصيب الكبد لا يُصيب الكلى في الإنسان.

.....

2- الشخص الذي أصيب بمرض الحصبة وتعافى منه لا يصاب به مرة أخرى

.....

السؤال الخامس: أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة مع ذكر السبب:

1- خلال دراستك لمملكة البدائيات (السوط - الجدار الخلوي – السيتوبلازم – الغلاف البروتيني).

لا ينتمي إلى المجموعة: .....

السبب: .....

2- خلال دراستك للفيروسات (الالتهاب الرئوي - داء الكلب – تسوس الأسنان – الجدري).

- لا ينتمي إلى المجموعة: .....
- السبب: .....

مدرسة التميز النموذجية
(ابتدائي - متوسط - ثانوي)

مراجعات غير مخصصة للبيع
المصدر
الكتاب المدرسي
وزارة التربية / الكويت
طبعة
2027/2026م
خاصة بطلبة مدارس التميز النموذجية

الاختبار القصير التجريبي

الصف السابع

إجابة نموذج (2)

- السؤال الأول: أختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية، وضع علامة (✓) بالمربع المقابل لها :-

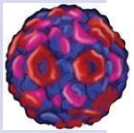
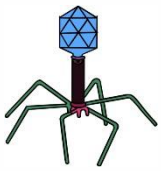
1- المستوى الثاني في تصنيف الكائنات الحيّة بعد المملكة:

□ النوع □ الجنس □ المملكة ■ الشعبة

2- مرحلة تُجمع أجزاء الفيروس (المادّة الوراثية + الغلاف البروتيني) لصنع فيروسات جديدة.

□ الارتباط □ نزع الغلاف ■ التجميع □ التحرير

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

□  □  ■  □ 

4-فيروس داء الكلب (السعار) يصيب:

□ الجلد □ الكبد ■ الأعصاب □القلب

- السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (✘) أمام العبارة الغير صحيحة لكل مما يلي:-

1- البدائيات كائنات مجهرية تحتوي على نواة محاطة بغلاف نووي. (✘)

2- يشتمل الاسم العلمي للكائن الحيّ على طائفته ونوعه . (✘)

3- الفيروسات لها تراكيب خلوية مثل السيتوبلازم والنواة (✘)

4- تتكاثر البكتيريا تكاثراً جنسياً. (✘)

السؤال الثالث : اكتب بين القوسين الاسم أو المصطلح العلمي الذي تدل عليه كل من العبارات التالية:

1- علم يهتم بترتيب الكائنات الحية في مجموعات ليسهل التعرف إليها ودراستها. (علم التصنيف)

2- تراكيب دقيقة جداً لا ترى بالعين المجردة وتتكون من مادة وراثية محاطة بغلاف بروتيني(الفيروسات)

3- البكتيريا التي تحتاج إلى الأكسجين وتتواجد في الأماكن المكشوفة. (بكتيريا هوائية)

5- مرحلة يدخل فيها الفيروس إلى داخل خلية العائل ويحقن مادته الوراثية. (الأختراق)

السؤال الرابع: علل لما يلي تعليلاً علمياً صحيحاً (اذكرالسبب؟) :-

1-الفيروس الذي يُصيب الكبد لا يُصيب الكلى في الإنسان.
لأن الفيروسات كائنات متخصصة.
2- الشخص الذي أصيب بمرض الحصبة وتعافى منه لا يصاب به مرة أخرى.
لأن عندما تدخل الفيروسات جسم الإنسان يقوم الجسم بمهاجمته ويكون مناعة ضد الفيروس المسبب للمرض.

السؤال الخامس: أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة مع ذكر السبب:

1- خلال دراستك لمملكة البدائيات (السوط - الجدار الخلوي – السيتوبلازم – الغلاف البروتيني).
الذي لا ينتمي : الغلاف البروتيني
السبب: لأنه لا ينتمي إلى تركيب البكتيريا

- خلال دراستك للفيروسات (الالتهاب الرئوي - داء الكلب – تسوس الأسنان – الجدري).
- لا ينتمي إلى المجموعة: تسوس الأنسان
.- السبب : لأنه مرض تسببه البكتيريا الناقعة والباقي أمراض تسببها الفيروسات.

مراجعات غير مخصصة للبيع
المصدر
الكتاب المدرسي
وزارة التربية / الكويت
طبعة
2027/2026م
خاصة بطلبة مدارس التميز النموذجية

عندما يكون تعليم أبنائكم
اهتمامكم الأول في الحياة

مدرسة التميز النموذجية
ابتدائي - متوسط - ثانوي

قنواتنا على تليجرام


الصف الأول


الصف الثاني


الصف الثالث


الصف الرابع


الصف الخامس


الصف السادس


الصف السابع


الصف الثامن


الصف التاسع


الصف العاشر


صف ١١ علمي


صف ١١ أدبي


صف ١٢ علمي


صف ١٢ أدبي