

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة مبارك الكبير التعليمية

الملف نموذج إجابة منطقة مبارك الكبير التعليمية

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف السادس](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الثاني](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الثاني

بنك أسئلة	1
دليل المعلم	2
دليل المعلم	3
كتاب الطالب 6	4
تحضير درس مخطط حسمك	5



وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية

نموذج إجابة

اختبار الفترة الدراسية الثانية

موقع
المنهج الكويتية
almanahj.com/kw

2023/2022

السادس	الصف
العلوم	المادة





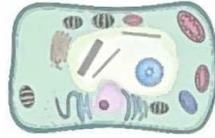
نموذج
الإجابة

مدة الامتحان (ساعتين وربع)
عدد الصفحات (٤)

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني في مادة العلوم للصف السادس للعام ٢٠٢٢/٢٠٢٣

١٦

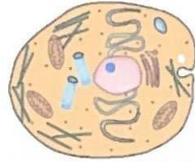
السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية وضع علامة (✓) في المربع المقابل لها: (٨ X ٢)



١. الخلية في الشكل المقابل ليس بها ... ص ٢٣

الجسم المركزي
المنطقة النوية
almanahj.com/kw

جدار الخلية غشاء الخلية السيتوبلازم



٢. الخلية في الشكل المقابل ليس بها ... ص ٢٣

الفجوة العصارية النواة
جدار الخلية الميتوكوندريا



٣. الشكل المقابل يمثل بكتيريوفاج، يشير السهم لـ ... ص ٤٩

المادة الوراثية المحفظة
الذيل خيط ذيلي

٤. الكائنات المجهرية التي تتكون من محفظة والمادة الوراثية هي ... ص ٥٣

الخلية الحيوانية الخلية النباتية العضيات الفيروسات

٥. الكائن الحي الذي يتكاثر بالتبرعم هو ... ص ٨٩

البكتيريا الخميرة الأسد الطماطم

٦. الخليط المكوّن من مادتين سائلتين أو أكثر لا تذوبان و لا تمتزجان هو... ص ١١٥

محلول الشاي محلول الملح البوطة كبريتات النحاس الأزرق

٧. فصل المادة الصلبة المذابة من محلولها المشبع بالتبريد عن طريق عملية ... ص ١٢٤

الترشيح التقطير الاستشراب التبلور

٨. غمر الورق المقطع في أحواض مائية في مراحل إعادة تدوير الورق يهدف إلى ... ص ١٣٢

الجمع الخلط الغسل وضع العلامة المائية

٨

السؤال الثاني: اكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة علمياً في كل مما يلي : (٨ X ١)

١. المجهر يساعد على تكبير الأجسام الصغيرة التي لا يمكن رؤيتها بالعين المجردة. (صحيحة) ص ١٦
٢. تتميز الخلية النباتية عن الحيوانية بوجود البلاستيدات الخضراء فيها. (صحيحة) ص ٢٣
٣. الفيروسات جسيمات دقيقة تشبه الخلية الحيوانية. (خطأ) ص ٤٩
٤. جميع أنواع البكتيريا ضارة. (خطأ) ص ٧٧
٥. الأبصال إحدى أشكال التكاثر الجنسي. (خطأ) ص ٨٩
٦. التكاثر هو قدرة الكائن الحي على إنتاج أفراد جديدة. (صحيحة) ص ١٠١
٧. تتكون عملية التقطير من عملية تبخير تتبعها عملية تكثيف. (صحيحة) ص ١٢٠
٨. نستخدم التحليل الاستشراب لمعرفة كمية البروتينات والفيتامينات بالطعام. (صحيحة) ص ١٢٩



المناهج الكويتية
almanary.com/kw

٦

السؤال الثالث: في الجدول التالي اختر العبارة أو الشكل من المجموعة (ب) واكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ) : (٦ X ١)

المجموعة (ب)	المجموعة (أ)
١- نسيج ٢- أعضاء ٣- جهاز	(١ _) تنتظم مجموعة من الخلايا المتخصصة لتكون .. (٣ _) تنتظم مجموعة من الأعضاء التي تعمل معا لتكون ...ص ٢٦
٤-  ٥-  ٦- 	(٦ _) بكتيريا عصوية (٥ _) بكتيريا كروية ص ٧١
٧- المذاب ٨- المذيب ٩- الراسب	(٩ _) مادة صلبة تتشكل في محلول سائل (٧ _) مادة أو أكثر تتفكك جزئياتها وتذوب في أخرى ص ١١٢

السؤال الرابع (أ) : علل لما يلي تعليلاً علمياً دقيقاً : (٢ X ٢)

١. وجود بعض أنواع البكتيريا في أمعاء الحيوان مهم جداً .

لتساعده في هضم السليلوز

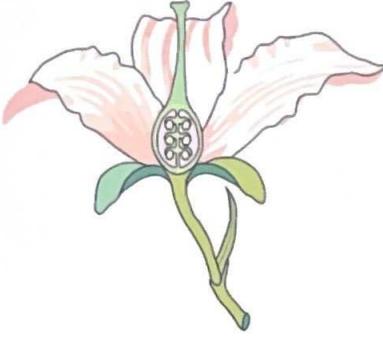
أو تساعد في هضم بعض المواد الدهنية ص ٧٧

٢. لا تستطيع الزهرة الموضحة بالرسم أن تتكاثر جنسياً لوحدها.

لعدم وجود أسدية مذكورة بها

أو لعدم وجود أعضاء التذكير فيها

لأنها زهرة مؤنثة ص ٩٠



السؤال الرابع (ب) : صنف التالي حسب الجدول : (١٢ X 1/2)

١. (الانفلونزا - السعال الديكي - الكوليرا- مرض التبقع في التبغ - الحصبة - الحمى القلاعية)

البكتيريا تصيب الإنسان السعال الديكي	فيروسات تصيب الإنسان الانفلونزا	فيروسات تصيب الحيوانات الحمى القلاعية ص ٥٤	فيروسات تصيب النباتات مرض التبقع في التبغ ص ٥٤
الكوليرا ص ٧٨	الحصبة ص ٥٤		

٢. (فحص كوليسترول الدم - تكوّن الألبان - فصل الرمل عن الماء - فصل السائل عن الجبن -

كبريتات النحاس الأزرق عن الماء - تحلية مياه البحر)

الاستشراب	التبلور	التقطير	الترشيح
فحص كوليسترول الدم ص ١٢٩	تكوّن الألبان ص ١٢٤	كبريتات النحاس الأزرق عن الماء تحلية مياه البحر ص ١٢٠	فصل الرمل عن الماء فصل السائل عن الجبن ص ١٢٠

١٠



السؤال الخامس (أ) : أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة مع ذكر السبب : (٢ X ٢)



١. الفجوة العصارية - النواة - السيتوبلازم - القلب

لا ينتمي : القلب لأنه : لأنه عضو والباقي عضيات ص ٢٢

٢. الأبصال - الانشطار الثنائي - الأزهار - التبرعم

لا ينتمي : الأزهار لأنه : ليس من أنواع التكاثر اللاجنسي ص ٨٩

السؤال الخامس (ب) : ادرس الأشكال التالية ثم اكتب المطلوب: (٢ X ٣)



١. اكتب أسماء أجزاء المشار لها بالأسهم. (٤ X 1/2)

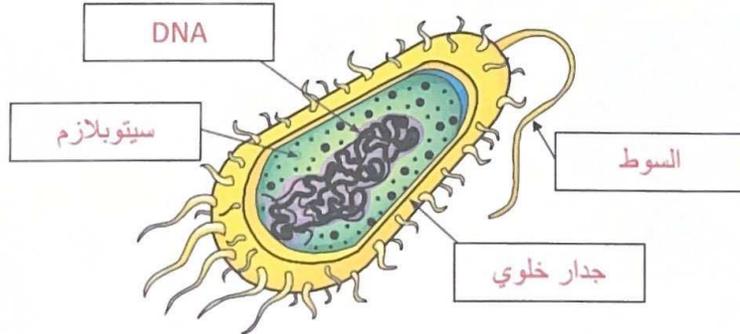
(مصدر الضوء - الضابط الصغير -

الضابط الكبير - عدسة عينية)

٢. رتب مراحل تكاثر الفيروس (٤ X 1/2) ص ٥٢

تحرير خلية العائل	مضاعفة DNA الفيروس	حقن المادة الوراثية	الالتصاق	تحلل DNA العائل
٥	٤	٢	١	٣

٣. الصورة لبكتيريا، اكتب أجزاءها التالية (السوط - جدار خلوي - DNA - سيتوبلازم) (٤ X 1/2)



ص ٧١

١٠

انتهت الأسئلة بحمد الله ☺