

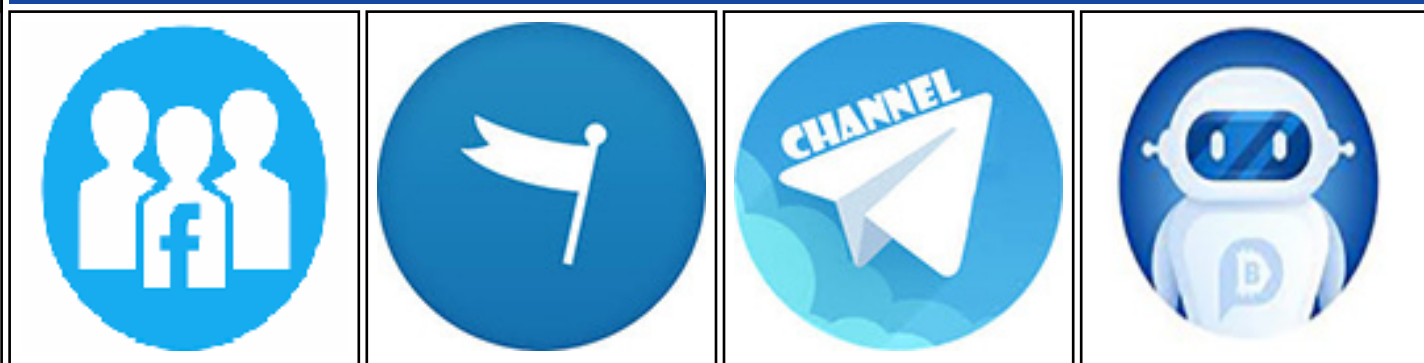
تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف مراجعة شاملة على العمليات الحيوية والتصنيف

موقع المناهج ⇌ ملفات الكويت التعليمية ⇌ الصف الخامس ⇌ علوم ⇌ الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



روابط مواد الصف الخامس على تلغرام

الرياضيات	اللغة الانجليزية	اللغة العربية	التربية الاسلامية
---------------------------	----------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الأول

كتاب الطالب في مادة العلوم لعام 2018	1
اوراق عمل في مادة العلوم	2
المذكرة الشاملة لامتحان العلوم	3
مذكرة شرح ممتازة في مادة العلوم	4
المصطلحات العلمية للكورس الاول في مادة العلوم	5

مراجعة لمادة العلوم للصف الخامس ابتدائي

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها:

١- الوظيفة الأساسية لمادة الكلوروفيل في النبات

امتصاص الطاقة الضوئية ☐

تجزئة غاز ثاني أكسيد الكربون ☐

جعل أوراق النباتات سامة بالنسبة للحشرات ☐

حماية النبات من المرض ☐

موقع
المنهج الكويتية
almanahj.com/kw

٢- اثناء تجول خالد في حديقة الحيوان بمنطقة العمرية وبصحبة والده لاحظ عدم وجود

طائر البطريق بين الطيور فسال والده عن السبب ذلك فاجابة قائلاً: طائر البطريق

ينتفس الهواء الجوي بواسطة الرئتين ☐

يتكاثر بالبيض ☐

لا يستطيع التكيف مع البيئة الصحراوية ☐

يفضل العيش مع غيره من الطيور على اغصان الأشجار العالية ☐

٣- جسيمات تعتبر على عتبة الحياة :

فطريات ☐

حيوان ☐

نبات ☐

فايروسات ☐

ينتمي الى مملكة



النباتات ☐

البدائيات ☐

الفطريات ☐

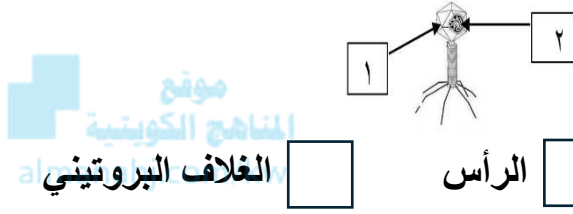
الطلائعيات ☐

٥- أحد النباتات التالية بذرية لازهرية:

☐ تباع الشمس ☐ شجرة التفاح ☐ صنوبريات ☐ الصبار

٦- يتكيف نبات المنقروف (القرم) في جذوره الهوائية بهدف الحصول على :

☐ الماء ☐ الهواء ☐ الغذاء ☐ التكاثر



٧- في الشكل المقابل رقم (٢) يسمى بـ :

☐ الذيل ☐ المادة الوراثية ☐ الرأس ☐ الغلاف البروتيني

٨- أحد النباتات التالية لابذرية:

☐ تباع الشمس ☐ شجرة التفاح ☐ السراخس ☐ الصبار

السؤال الثاني : اكمل الفراغ في الجمل التالية بما يناسبها من كلمات:

١. من العناصر التي يحتاجها النبات لعملية البناء الضوئي الضوء و
٢. تحتاج الكائنات الحيه للبقاء حيه في بيئتها الى غذاء و
٣. الجزء المسؤول عن انتاج الطاقة في النبات
٤. تنقسم النباتات الى مجموعتين نباتات بذرية ونباتات----- .
٥. بذور الفاصوليا هي بذور ذات -----
٦. عملية تحويل السكر باستخدام الاكسجين الى طاقة هي عملية-----
٧. بذور الفول هي بذور ذات -----
٨. مركز الطاقة في الخلية هي -----

السؤال الثالث : أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي:

- ١- تحدث عملية التنفس الخلوي داخل البلاستيدات الخضراء. (.....)
- ٢- ينتج غاز الاكسجين من عملية البناء الضوئي في النبات. (.....)
- ٣- يقوم طائر الطاووس بحركات راقصة ليستطيع الحصول على الغذاء. (.....)
- ٤- تحدث عملية التنفس الخلوي داخل الميتوكوندريا. (.....)
- ٥- ينتج السكر من عملية البناء الضوئي في النبات. (.....)
- ٦- يقوم طائر الطاووس بحركات راقصة ليستطيع الحصول على التكاثر. (.....)

السؤال الرابع (أ) : في الجدول التالي اختر العبارة من المجموعة (ب) واكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ) :

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(.....)	كائن حي ينتمي الى مجموعة البدائيات	١- فطر
(.....)	كائن حي ينتمي الى مجموعة البدائيات	٢- بكتيريا
		٣- عرّج

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(.....)	امتصاص الطاقة في النبات وظيفة	١- CO ₂
(.....)	يرمز لغاز ثاني أكسيد الكربون بـ	٢- الكلوروفيل
		٣- O ₂

السؤال الخامس: اختر الإجابة الصحيحة مع ذكر السبب:

١- رأت فاطمة نباتات في الحديقة لها ثمار تحتوي على بذور في الداخل وازهارها تجذب الحشرات ما نوع هذا النبات:

☐ لا زهري

☐ زهري

السبب:

٢- اخذت فاطمة بذور الفاصوليا والتمر والعدس والبرتقال وصنفتهم من ضمن البذور ذات الفلقتين جميعا ما راىك في هذا التصنيف:



almanahj.com/kw

☐ عبارته خاطئة

☐ عبارته صحيحة

السبب:

٣- تحدث عملية البناء الضوئي داخل البلاستيدات الخضراء لاحتوائها على :

☐ الماء

☐ الكلوروفيل

التفسير:

السؤال السادس : علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً:

١- يتعكر ماء الجير عند وضعه مع بذور منبته داخل مخبر مغلق

٢- الفيروس الذي يصيب البكتريا بالمرض لا يضر الانسان او الحيوان

٣- يموت حيوان البطريق عن وضعه في البيئة الصحراوية

السؤال السابع: أكمل جدول المقارنة التالي كما هو مطلوب :

وجه المقارنة	نبات	حيوان
الانتقال من مكان الى اخر		

السؤال ثامن : قابل (أوجه الشبه) بين كل من :



أوجه التشابه	السراخس	الحزازيات
	١-.....	

السؤال التاسع : عدد أو اذكر:

١- اذكر مكونين تحصل عليهما النباتات من محيطها وتستعملهما كمواد خام في عملية البناء الضوئي

.....*

.....*

٢- عدد طرق انتقال العدوى الفيروسية:

.....

.....

السؤال العاشر : أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يلي مع تصحيح الخطأ:

١- الأميبا من مجموعة البدائيات (-----)

التصويب:

٢- مركز الطاقة في الخلية هي البلاستيدات الخضراء (-----)

التصويب:

٣- عملية تحويل السكر باستخدام الاكسجين الى طاقة في عملية البناء الضوئي (----)

التصويب:

المنهج الكويتي

almanahj.com/kw

السؤال التاسع : صنف بذور النباتات بحسب الجدول

فواكهه	ارز	صبار	صنوبر
٤	٣	٢	١
نباتات بذرية لا زهرية	نباتات بذرية زهرية		
.....			
.....			