

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة حولي التعليمية

الملف نموذج إجابة منطقة حولي التعليمية

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف السابع](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



روابط مواد الصف السابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة علوم في الفصل الأول

|  |   |
|--|---|
| <a href="#">كتاب الطالب في مادة العلوم لعام 2018</a> | 1 |
| <a href="#">تلخيص وحدة المغذيات</a>                  | 2 |
| <a href="#">تلخيص مهم للكورس اول في مادة العلوم</a>  | 3 |
| <a href="#">اوراق عمل مهمة في مادة العلوم</a>        | 4 |
| <a href="#">اوراق عمل ممتازة في مادة العلوم لعام</a> | 5 |

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:  
[ykuwait\\_net\\_home](https://t.me/ykuwait_net_home)



وزارة التربية  
الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية  
مراقبة الامتحانات وشؤون الطلبة

موقع  
المناهج الكويتية  
[almanahj.com/kw](http://almanahj.com/kw)

العام الدراسي 2024 / 2025 م  
امتحان الفترة الدراسية الأولى

## نموذج الإجابة

### العلوم

المرحلة المتوسطة  
الصف السابع

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية و ضع علامة ( ✓ )

في المربع المقابل لها : ( ٨ = ١ × ٨ درجات )

٨

ص ٣٤ - ١٨

١. جهاز يستخدم في الكشف عن الشحنات الكهربائية :

- المغناطيس الكهربائي  العمود الجاف  الكشاف الكهربائي  المولد الكهربائي

ص ٢٤

٢. مصدر الطاقة لدفع الإلكترونات وتدفقها في الدارة الكهربائية :

- السلك الكهربائي  العمود الجاف  المصباح الكهربائي  المفتاح الكهربائي

ص ٢١

٣. غاز يعكر ماء الجير :

- $H_2$    $N_2$    $O_2$    $CO_2$

ص ٥٧

٤. الرسم البياني للعلاقة بين مساحة السطح ومقاومة الهواء :



٥. للكشف عن وجود النشا في ورقة النبات نستخدم :

- الماء  اليود  الكحول  هيدروكسيد الكالسيوم

ص ٩٨

٦. عملية خروج الماء الزائد عن حاجة النبات عن طريق الثغور بصورة بخار الماء :

- النتح  التنفس  البناء الضوئي  النمو

ص ١١٦

٧. المغذيات جميعها عضوية عدا :

- دهون  الاملاح المعدنية  بروتينات  الكربوهيدرات

ص ١٣٧

٨. أحد طرق حفظ الطعام تعمل على وقف نشاط البكتريا والفطريات عن طريق وضعها في الثلاجة :

- التسخير  التجميد  التجفيف  التبريد

السؤال الثاني : أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة

غير الصحيحة لكل مما يأتي: (٨ × ١ = ٨ درجات)

٣٠ ص (.....صحيحة.....)

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية

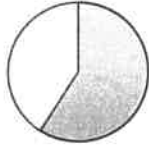


Telegram:  
ykuwait\_net\_home

٣٢ ص (.....صحيحة.....)

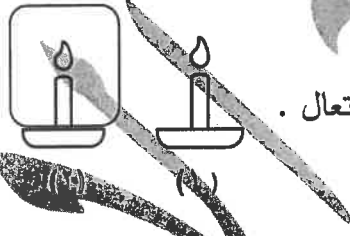
موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

٥٣ ص (.....خطأ.....)



٣. الجزء المظلل في الشكل يمثل نسبة غاز الأكسجين .

٦٧ ص (.....خطأ.....)



٤. الشمعة رقم (٢) في الشكل المقابل تستمر في الاشتعال .

٨٩ ص (.....خطأ.....)



٥. الجزء المشار إليه بالسهم يسمى الستروما.

١٠١ ص (.....صحيحة.....)

٦. الكلوروفيل (أ) ذو اللون الأخضر المزرق يساعد على اقتناص ضوء الشمس .




١١٩ ص (.....صحيحة.....)

٧. البروتينات جزيئات كبيرة معقدة تتكون من وحدات صغيرة من الأحماض الأمينية.

١٢٦ ص (.....خطأ.....)

٨. فيتامين A يساعد على تخثر الدم ووقف النزيف.

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

| رقم | المجموعة ( أ )   | المجموعة ( ب )   |
|-----|--|--|
| ١   | * طريقة توصيل المصابيح على التوالي .                       | ١ -   |
| ٣   | * طريقة توصيل المصابيح على التوازي .                       | ٢ - <br>٣ -  |
| ٤   | * تستخدم مطفأة الماء لإطفاء حرائق.                         | ٤ - الأخشاب  |
| ٥   | * تستخدم مطفأة CO <sub>2</sub> لإطفاء حرائق.               | ٥ - الأجهزة كهربائية<br>٦ - الكيروسين  |
| ٧   | * نسيج حي ينقل المغذيات من الأوراق إلى جميع أجزاء النبات.  | ٧ - أوعية اللحاء   |
| ٩   | * نسيج ميت ينقل الماء من الجذور إلى الساق و أوراق النبات . | ٨ - خلايا حارسة<br>٩ - أوعية الخشب   |

السؤال الثالث (ب) : أكتب بين القوسين الاسم أو المصطلح العلمي الذي تدل عليه كل من العبارات التالية: ( ٤ × ١ = ٤ درجات )

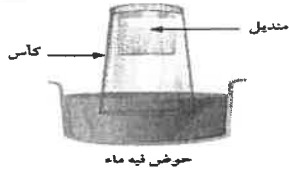
- الشحنات الكهربائية المتراكمة على الجسم نتيجة ذلك .
  - وزن عمود الهواء المؤثر عمودياً على وحدة المساحات من السطح .
  - جهاز يستخدم في محطة الأرصاد الجوية لمعرفة التغيرات في ضغط الهواء .
  - مغذيات عضوية مكونة من الكربون والهيدروجين والأكسجين .
- ١٦ ص (.....كهرباء ساكنة.....) ص ١٦  
٦٥ ص (.....الضغط الجوي.....) ص ٦٥  
٧١ ص (.....البارومتر.....) ص ٧١  
١٢١ ص (.....الكربوهيدرات.....) ص ١٢١



السؤال الرابع: ( أ ) علل لما يأتي تعليلاً علمياً دقيقاً : ( ٣ × ٢ = ٦ درجات )

١. يحدث البرق والرعد معاً لكن نرى البرق قبل أن نسمع الرعد .  
لأن سرعة الضوء أكبر من سرعة الصوت في الهواء

ص ٢٠



٢. المنديل لا يبتل عند وضعه في الكأس .

ص ٤٣

الهواء يملأ الكأس فلا يدخل الماء

٣. أنابيب الخشب في النبات دقيقة ذات قطر صغير .



ص ٩٥

لتساعد على ارتفاع الماء لأعلى / التصاق الماء بجدران الانابيب الخشبية



موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

السؤال الرابع: ( ب ) قارن بين كل مما يلي : ( ٣ × ٢ = ٦ درجات )

ص ٣٣

|  |           |  |            |                                 |
|--|-----------|--|------------|---------------------------------|
|  | مصباح LED |  | مصباح عادي | وجه المقارنة                    |
| .....  | كبير      | .....  | قليل       | توفير الطاقة<br>( قليل - كبير ) |

ص ٩٠

|   |       |  |       |                                   |
|---|-------|--|-------|-----------------------------------|
|  |       |  |       | وجه المقارنة                      |
| .....   | كبيرة | .....  | قليلة | مقاومة الهواء<br>( كبيرة/ قليلة ) |

ص ٨٩

|                  |               |   |
|------------------|---------------|---|
| تفاعلات لا ضوئية | تفاعلات ضوئية | وجه المقارنة                                  |
| .....            | .....         | نواتج التفاعل<br>( نشا وسكر / $O_2$ و $H_2$ ) |

السؤال الخامس: (أ) أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة ضع خط تحته ثم أذكر السبب:

(٣ × ٢ = ٦ درجات)

١- ( حديد - بلاستيك - مطاط - قطعة حديد ) ص ١٦

السبب لأنه: مادة موصلة.... والباقي: مواد عازلة.....

٢- ( احتراق الوقود - يساعد على الاشتعال - يعكر ماء الجير - غاز الحياة ) ص ٥٤-٤٨

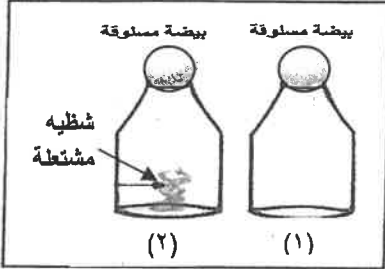
السبب لأنه: من أهمية غاز ثاني أكسيد الكربون والباقي: من أهمية غاز الأكسجين.....

موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

٣- ( زبدة - صفار البيض - زيت كبد الحوت - زيت الزيتون ) ص ١٢٠

السبب لأنه: من الدهون غير مشبعة والباقي: من الدهون المشبعة.....

السؤال الخامس: (ب) أدرس الأشكال التالية ثم أجب عن المطلوب: (٣ × ٢ = ٦ درجات)



١- وضع بيضة مسلوقة منزوعة القشرة على كل قارورة كما بالشكل المقابل ص ٦٧

- تسقط البيضة في القارورة رقم (٢).....

- السبب لان ضغط الهواء خارج القارورة أكبر من داخلها.....

٢- الشكل المقابل يمثل أحد التراكيب الموجودة على سطح ورقة النبات ص ٩٨

- الجزء المشار إليه بالسهم يسمى ثغرة.....

- يزداد عددها في الطبقة السفلية... للورقة

٣- وضعت قطعتان من الخبز لمدة أسبوع كما بالشكل المقابل ص ١٣٤-١٣٥

- تتلف قطعة الخبز رقم .....!.....

- الاستنتاج: تنمو البكتريا والفطريات في الأماكن الرطبة والمظلمة الدافئة على الأطعمة

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية

انتهت الأسئلة مع تمنياتنا لكم بالتوفيق

