

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف نموذج إجابة العاصمة

[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

كتاب الطالب في مادة العلوم لعام 2018	1
تلخيص وحدة المغذيات	2
تلخيص مهم للكورس اول في مادة العلوم	3
اوراق عمل مهمة في مادة العلوم	4
اوراق عمل ممتازة في مادة العلوم لعام	5



امتحان نهاية الفترة الدراسية الأولى للصف السابع في مادة العلوم

للعام الدراسي (2024 / 2025 م)

50

أولاً : الأسئلة الموضوعية (26 درجة)

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

لها: (1×8)

1. عند ذلك ساق الأبونيت بقطعة من الصوف تصبح شحنته: ص 18

سالبة موجبة متعادلة عديمة الشحنة

2. يستخدم الجهاز الموضح في الشكل المقابل في الكشف عن: ص 19



الموجات الشحنات الكهربائية الكهرباء التيارية المجال المغناطيسي

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية

3. الأكسجين أحد مكونات الهواء الجوي ، وتساوي نسبته : ص 53

3% 10% 21% 50%

4. عند ثبوت درجة الحرارة تكون العلاقة عكسية بين الحجم و: ص 69

الكتلة الوزن الحرارة الضغط

5. غاز يحتاجه النبات للقيام بعملية البناء الضوئي: ص 87

الأكسجين الهيدروجين ثاني أكسيد الكربون أول أكسيد الكربون

6. صبغة توجد في أوراق النبات تتميز بلونها (الأخضر المزرق) ، هي: ص 101

الزانثوفيل الكاروتين الكلوروفيل (ب) الكلوروفيل (أ)

7. يطلق على عملية خروج الماء الزائد عن حاجة النبات ب: ص 98

التبخر النتح التنفس النمو

8. أحد المواد التالية تعتبر من المغذيات اللاعضوية، هي: ص 116

البروتينات الدهون الفيتامينات الماء



س 1

1

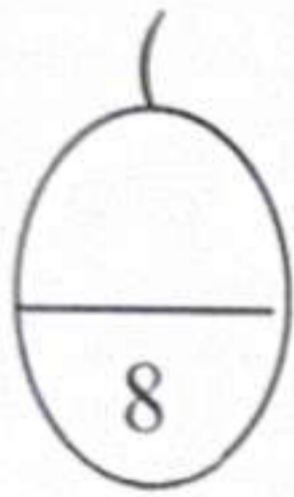


Telegram:
ykuwait_net_home

السؤال الثاني (أ): أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة علمياً في كل مما يأتي: (1×8)



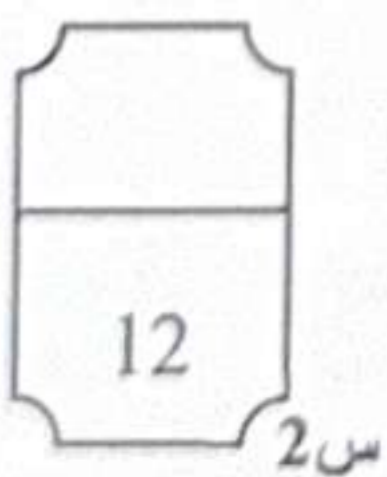
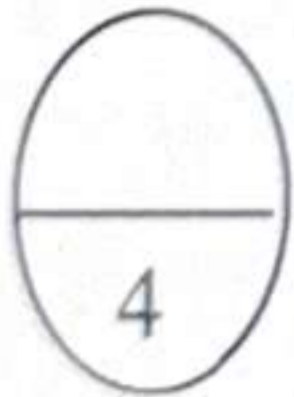
1. الكهرباء الساكنة يمكن أن تنتقل من مكان لآخر على الأجسام المعزولة. ص 16 (خطأ)
2. المادة التي تفقد الإلكترونات تصبح سالبة الشحنة . ص 19 (خطأ)
3. غاز ثاني أكسيد الكربون يعكر ماء الجير . ص 48 (صحيحة)
4. يمكن مشاهدة الهواء من خلال حركة الأشياء من حولنا. ص 44 (صحيحة)
5. زمن سقوط جسم معلق بمظلة يتناسب عكسياً مع حجم مظلته . ص 56 (خطأ)
6. يتم تفكيك الماء إلى أكسجين وهيدروجين خلال التفاعلات الضوئية. ص 89 (صحيحة)
7. عدد الثغور على سطح الورقة السفلي للنبات أكثر من سطحها العلوي. ص 98 (صحيحة)
8. تناول المغذيات الصحية يزيد من الإصابة بأمراض القلب . ص 112 (خطأ)



السؤال الثاني (ب) : أكمل كلاً من العبارات التالية بما يناسبها علمياً: (1×4)

- 1- تنشأ قوة جذب الأجسام الخفيفة في مكان جاف نتيجة عملية الاحتكاك / الدلك ص 16
- 2- غاز الحياة الضروري لتنفس الكائنات الحية هو غاز .. الأكسجين ص 54
- 3- مغذيات عضوية مكونة من الكربون والهيدروجين والأكسجين هي .. الكربوهيدرات .. ص 121
- 4- للحصول على غذاء متوازن يجب أن تحتوي وجبتك على ما يعرف ب .. المغذيات ... ص 116

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



السؤال الثالث: في الجدول التالي أختار العبارة من المجموعة (ب) وأكتب رقمها أمام ما

يناسبها من عبارات المجموعة (أ) : (1×6)

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(3)	- المصباح الأكثر توفيراً للطاقة. ص 33	1. المتوهج
(1)	- المصباح الأقل توفيراً للطاقة . ص 33	2. الفلوريسنت 3. LED
(2)	- مكان في البلاستيكة الخضراء يحدث فيه التفاعل الضوئي . ص 89	1. الستروما 2. ثايلاكويد
(1)	- مكان في البلاستيكة الخضراء يحدث فيه التفاعل اللاضوئي. ص 89	3. الثغور
(2)	- فيتامين أساسي لتخثر الدم ووقف النزيف . ص 126	1. A
(3)	- فيتامين يحمي اغشية الخلية . ص 126	2. K 3. E

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:
[ykuwait_net_home](https://t.me/ykuwait_net_home)

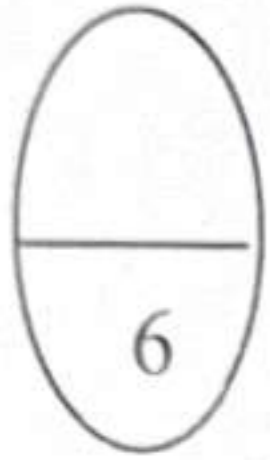
ثانياً: الأسئلة المقالية (24 درجة)

السؤال الرابع (أ) : أولاً : ماذا يحدث في الحالات التالية : (3 × 2)

1- عند تقريب ساق زجاج مشحون من قرص كشاف كهربائي مشحون بشحنة موجبة . ص 19
يزداد تباعد ورقتي الكشاف الكهربائي .

2- عند ارتفاع نسبة الأكسجين في الهواء الجوي. ص 53
تنتشر الحرائق ولا نستطيع السيطرة عليها .

3- عند ترك الخبز في المطبخ مكشوف عدة أيام في جو رطب . ص 135
تنمو عليه الفطريات (عفن الخبز / الأسود)



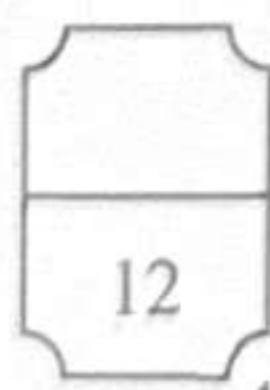
تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:
ykuwait_net_home

السؤال الرابع (ب) قارن من خلال الجدول التالي : (3 × 2)

وجه المقارنة	توصيل على التوالي ص 25/24	توصيل على التوازي ص 25/24
عدد المسارات (واحد / متعدد)	واحد	متعدد
وجه المقارنة	غاز CO_2 ص 61/48	غاز O_2 ص 48
تأثير الغاز على الشعلة	يطفى الشعلة	يساعد على اشتعالها
وجه المقارنة	الخشب ص 95	اللحاء ص 95
نوع النسيج (حي / ميت)	ميت	حي



ص 4

السؤال الخامس (أ) : واحد مما يلي لا ينتمي للمجموعة، ضع تحته خط مع ذكر السبب : (2 × 3)

1- (الأكسجين - الهيدروجين - الهيليوم - النيتروجين) . ص 47

السبب: ليس من مكونات الهواء الجوي (1)

2- (الرياح - الضوء - نشا - الرطوبة) . ص 97

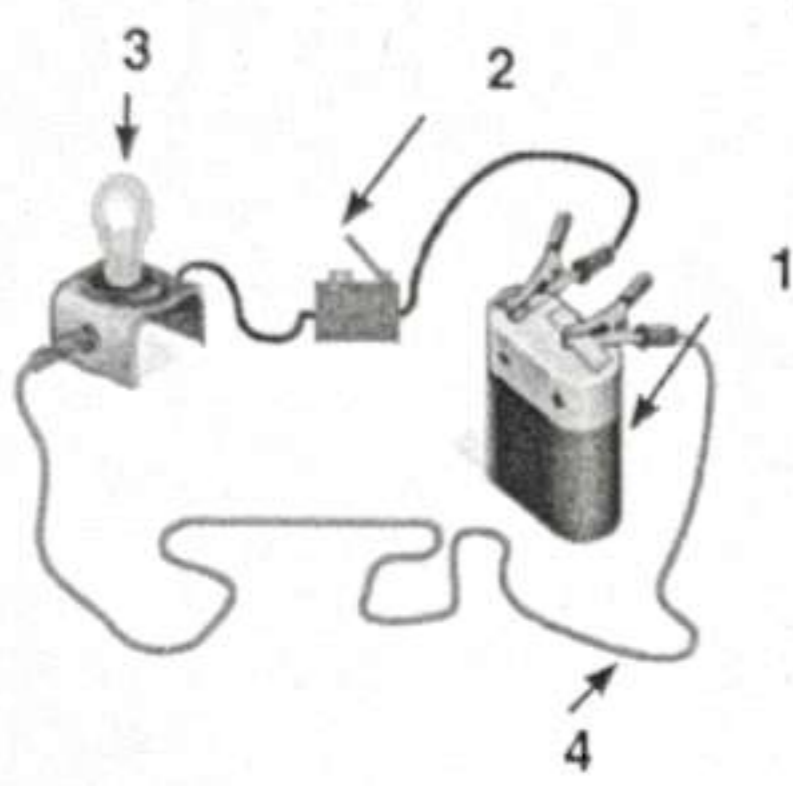
السبب: ليس من عوامل التي تساعد على عملية النتح (1)

3- (زيت كبد الحوت - زيت السمسم - زيت الزيتون - زيت الذرة) ص 120

السبب: يعتبر أحد مصادر الدهون المشبعة (1)

6

السؤال الخامس (ب) أدرس الرسومات التالية ثم أجب عن المطلوب : (2×3)



1. الرسم الذي أمامك يوضح دارة كهربائية ، أجب عما يلي : ص 31/23

أ- مصدر تدفق الإلكترونات يمثلته الرقم (1)

ب- يشار إلى المصباح بالرقم (3)

2. أراد حمد المشاركة في سباق السيارات ، واحتار في اختيار نوع السيارة الأسرع ،

ما السيارة التي ستنتهي السباق في أقل وقت ممكن ؟ ص 57



3



2

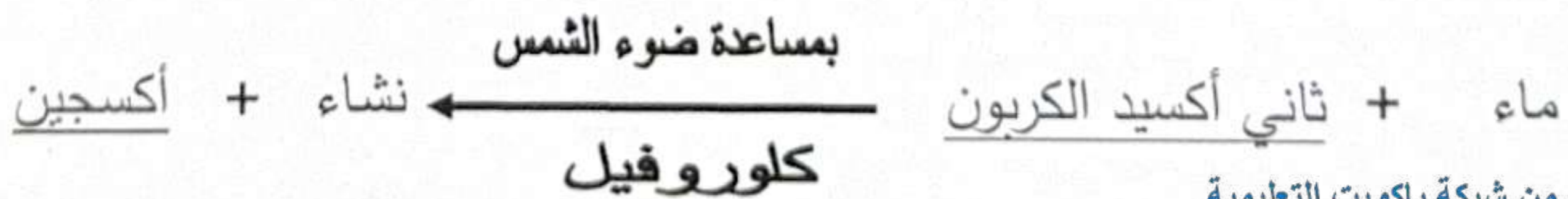


1

أ- السيارة الأسرع هي رقم (1)

ب- السبب : لان مقاومة الهواء تقل مع الاجسام ذات الشكل الانسيابي (المغزلي)

3. أكمل معادلة البناء الضوئي : ص 89



تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية

انتهت الأسئلة،،، بالتوفيق

12
س 5

