

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



ملفات الكويت
التعليمية

com.kwedufiles.www/:https

* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السابع اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/7>

* للحصول على جميع أوراق الصف السابع في مادة علوم ولجميع الفصول، اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/7science>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السابع في مادة علوم الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/7science1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للصف السابع اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade7>

* لتحميل جميع ملفات المدرس مدرسة أحمد الفارسي اضغط هنا

bot_kwlinks/me.t//:https للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف السابع على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام

مذكرة أجتماع الطارسي - امتحان تدريبي

اختبار تدريبي
نموذج رقم (٢)
عدد الأوراق : أربعة أوراق



٥٠

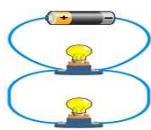
المادة : علوم
الفصل الدراسي الأول
الصف السابع المتوسط

الصف : ٧ /

اسم الطالب :

الإجابة المعمومية

السؤال الأول:- أختير الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية وضع (✓) في المربع المقابل لها:-



تبقي كما هي

١- عند إضافة مصباح ثالث لدارة التوصيل المقابلة فإن إضاءة باقي المصايب:

تنطفئ تزداد



الصوف

النحاس

٢- إحدى المواد التالية توصل التيار الكهربائي:

الأيونيت الزجاج

٣- أحد الغازات التالية يكون طبقة تحمي الكائنات الحية من الأشعة الفضائية الضارة:

N_2

O_2

O_3

CO_2

٤- عند لصق الشفاط المقابل على سطح أملس مثل الزجاج فإنه يصبح الضغط الخارجي عليه:

أقل من الداخلي

يساوي الداخلي

لا يؤثر على الشفاط



٥- عندما تحصل ورقة النبات على الطاقة من ضوء الشمس فإنها تحوله إلى طاقة:

صوتية

كيميائية

حرارية

حرارية

↑

→

↓

←



٧- الشكل المقابل لأحد المغذيات التالية، والتي تعتبر من أهم المواد لبناء الجسم:

الفيتامينات

البروتينات

الدهون



التسكير

التملح

التجفيف

التجفيف



١٦

١

مذكرة أحدث المعايير - امتحان تدريسي

السؤال الثاني:- ضع إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة وإشارة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة علمياً:-

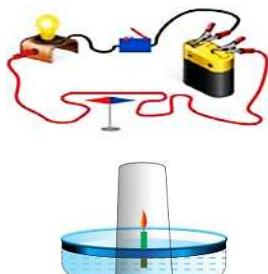
- ١- الصاعقة هي ظاهرة صوتية ناتجة عن التفريغ الكهربائي تحدث أثناء العواصف. (.....)
- ٢- يكتسب الجسم بعد ذلكما ببعضهما البعض شحنتين متتماثلتين. (.....)
- ٣- الهواء هو خليط من غازات مختلفة ، ويمتد من سطح الأرض حتى نهاية الغلاف الجوي. (.....)
- ٤- الشكل المقابل يشير إلى نوع التنااسب بين ضغط الهواء ومساحة السطح. 
- ٥- النباتات تصنع غذائها بنفسها عن طريق عملية البناء الضوئي. (.....)
- ٦- التربة الخصبة تحتوي على العناصر الغذائية بصورة متوازنة. (.....)
- ٧- يعتبر الماء والأملاح المعدنية من المغذيات العضوية. (.....)
- ٨- يحتاج الجسم إلى الفيتامينات بكميات كبيرة. (.....)

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

الرقم	مجموعة (أ)	مجموعة (ب)
(....)	- الدارة المقابلة هي.	١- دارة توصيل على التوالى ٢- دارة توصيل على التوازي ٣- دارة توصيل على التعادل
(....)	- الدارة المقابلة هي.	٤- الضغط الجوي ٥- الطاقة ٦- الضغط
(....)	- القوة المؤثرة عمودياً على وحدة المساحة - وزن عمود من الهواء المؤثر عمودياً على وحدة المساحات من السطح.	٧- اليود ٨- البيورايت ٩- بندكت
(....)	- كاشف يستخدم للكشف عن وجود البروتين في الحليب - كاشف يستخدم للكشف عن وجود النشا في الخبز	

الاسئلة المقابلة

السؤال الأول:- ماذا تتوقع أن يحدث في كل من الحالات التالية؟



- ١- لإبرة البوصلة عندما يتم إغلاق المفتاح الكهربائي في الدارة الكهربائية المقابلة.

- ٢- للسمعة والماء في الشكل المقابل.

مذكرة أحدث المارشين - امتحان تدريسي

السؤال الثاني:- الشكل المقابل يبين تجربة قمت بإجرائها في المختبر، ادرسها ثم أجب عن المطلوب:-

٢



حمض الهيدروكلوريك
+ بيكربونات الصودا

١- عند إضافة حمض الهيدروكلوريك إلى بيكربونات الصودا

فإنه ينتج غاز

٢- الغاز الناتج (مناسب - غير مناسب) لإطفاء الحرائق الناجمة

عن عطل كهربائي.

السؤال الثالث:- علل ما يأتي تعليلاً علمياً دقيقاً:-

١- انجداب تيار الماء لبalon تم ذلك بالصوف.



٢- عند وضع الزجاجة في الشكل المقابل داخل حوض الماء فإن البالون ينتفخ.

٣

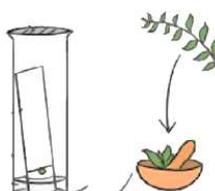
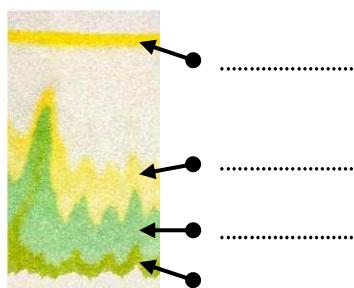
٣- يتم استخدام النفايات العضوية من بقايا الطعام أو المخلفات الزراعية كسماد طبيعي.

السؤال الرابع:- قارن بين كلًّا مما يلي حسب ما هو موضع في الجدول:-

عملية النتح	عملية البناء الضوئي	وجه المقارنة
.....	المادة التي تخرج من التغور
صفار البيض	بياض البيض (الزلال)	وجه المقارنة
.....	المغذي الذي يحويه
أنبوب شعري وضع أسفله داخل الماء	أنبوب شعري وضع أسفله داخل الماء	وجه المقارنة
.....	كمية الماء المرتفعة فيه (أقل - أكثر)

السؤال الخامس:- الشكل المقابل يبين تجربة قمت بإجرائها في المختبر، ادرسها ثم أجب عن المطلوب:-

٤



التجربة المقابلة تبين فصل الأصبغة الموجودة في ورقة النبات، صنف الأصبغة التالية والتي ظهرت على ورقة الكروماتوغرافي حسب ترتيبها الصحيح.

(الرانثوفيل - كلوروفيل A - كاروتين - كلوروفيل B)

مذكرة أحدث المعايير - امتحان تدريسي

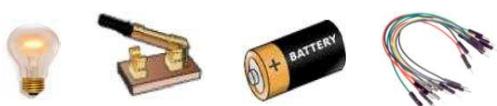
السؤال السادس:- أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة مع ذكر السبب:-

أ- مساحة السطح - الشكل - اللون - السرعة - الكتلة

الذي لا ينتمي للمجموعة هو :
السبب:

٢- فيتامين (د) - فيتامين (ك) - فيتامين (ب) - فيتامين (ه) - فيتامين (أ)
الذي لا ينتمي للمجموعة هو :
السبب:

السؤال السابع:- عرض المعلم على أحمد مجموعة أدوات استخدمها في المختبر، وطلب منه أن الإجابة عن بعض الأسئلة:-



إذا تم تكوين دارة كهربائية من الأدوات المقابلة:

١- الأداة التي تكشف مرور التيار الكهربائي رقم (.....)

٢- الأداة التي تحكم في غلق وفتح الدارة الكهربائية رقم (.....)

٣- الأداة التي تؤثر في تدفق الشحنات داخل الدارة الكهربائية رقم (.....)

٤- الأداة التي تسمح بتدفق التيار خلالها رقم (.....)

السؤال الثامن:- الشكل المقابل يبين كأسان وضعاً بشكل مقلوب داخل ماء فاتر، ادرسهما جيداً ثم أجب عن المطلوب:-

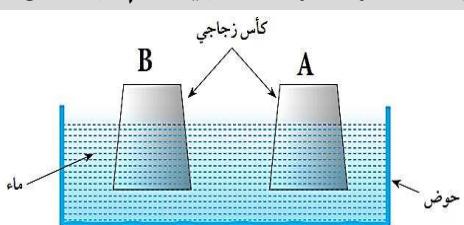
للكأسان (A) و (B) نفس الحجم ، لكن داخل الكأس (A) هواء فاتر

وداخل الكأس (B) هواء ساخن.

١- الكأس الذي يرتفع داخله منسوب الماء بشكل أكبر

بعد مرور الوقت هو :

- ٢ -



السؤال التاسع:- أقرأ الفقرة التالية ثم أجب عن المطلوب:-

بعد أن تناول أحمد طعامه في المدرسة ، بقي معه القليل من الطعام (تفاحه وخياره)،

حفظهما في كيس ثم وضعه داخل الحقيرة في جيب جانبي ، على أن يعيده للمنزل ،

نسى أحمد الكيس بضعة أيام ، حتى خرجت منه رائحة كريهة ،

وعندما فتش الحقيرة شاهد طعامه قد تلف .

١- برأيك ما الذي سبب تلف الطعام؟

٢- لو تذكر أحمد طعامه، ما الطريقة الأنسب لحفظ طعامه في المنزل؟

مع دعائنا لكم بالنجاح والتفوق