

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



[com.kwedufiles.www//:https](https://www.kwedufiles.com)

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/6>

* للحصول على جميع أوراق الصف السادس في مادة علوم ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/6science>

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

<https://www.kwedufiles.com/6science1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف السادس اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade6>

[bot_kwlinks/me.t//:https](https://t.me/bot_kwlinks)

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف السادس على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

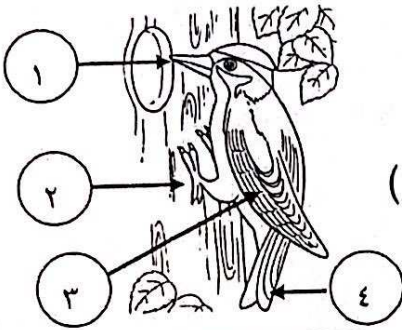
بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام

السؤال الأول :

اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها : (٢×٨)



١- التكيف الذي يساعد نقار الخشب على التقاط الحشرات من لحاء الأشجار يمثلُه الرقم:

- ص ٢٩
- (١) (٢) (٣) (٤)

٢- واحد مما يلي يدل على سلوك مكتسب بالتعود:

- ص ٥٨ - ٥٢
- جراب الكنغر تلون وقائي اطعام الصغار فزاعة الطيور

٣- كائن حي يعيش معيشة اجتماعية: ص ٦٠



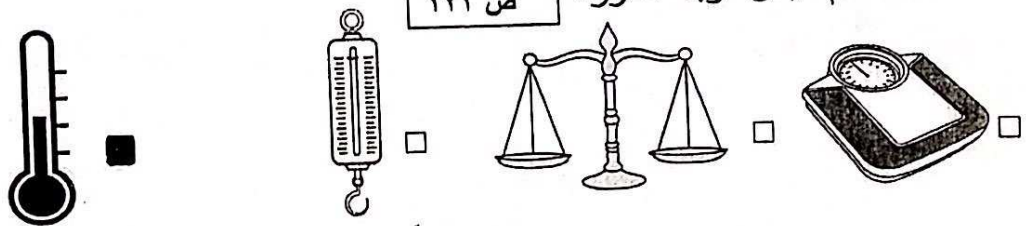
٤- ترتكز الرافعة على محور يرمز له بالرمز: ص ٧٩

- (ق) (مق) (م) (ل)

٥- كلما زاد عدد البكرات المتحركة التي تستخدم في رفع الثقل فإن القوة المبذولة: ص ١٠٩

- تقل تزيد لا تتأثر تساوي المقاومة

٦- أداة تستخدم لقياس درجة الحرارة: ص ١٢١



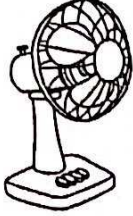
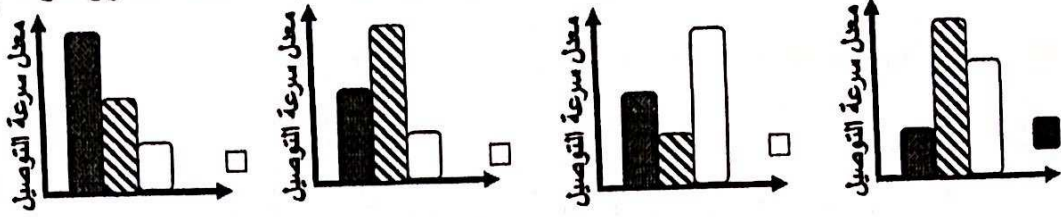
٧- الشكل البياني الصحيح الذي يوضح معدل سرعة توصيل المواد المختلفة للحرارة هو:

١٢٢ ص

حديد 

خشب 

زجاج 



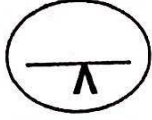
٨- الجهاز الموضح في الشكل المقابل يحول الطاقة الكهربائية إلى طاقة:

- حرارية حركية ضوئية كيميائية

١٤٨ ص

السؤال الثاني : أكتب كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة ، وكلمة (خطأ) أمام العبارة

غير الصحيحة أمام كل عبارة من العبارات التالية : (١x٨)



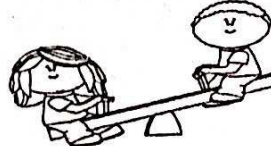
١. انخفاض درجة حرارة الأرض يعرف بالاحتباس الحراري. خطأ صح

٢. يلجأ النمل للسبات الشتوي هرباً من درجات الحرارة المتدنية. صح خطأ

٣. الروافع آلات بسيطة توفر الجهد أو الوقت أو كليهما معا. صح خطأ

٤. نزع المسامير المثبت على لوح الخشب بالكماشة أسهل من انتزاعه باليد. صح خطأ

٥. الشكل المجاور تقع (ق) بين (م) و (مق) خطأ صح



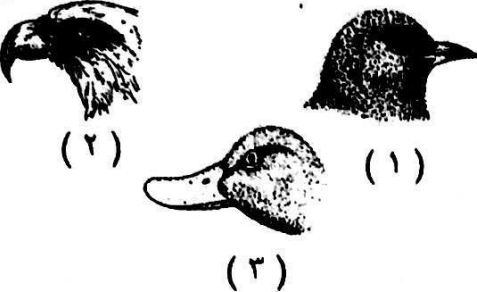
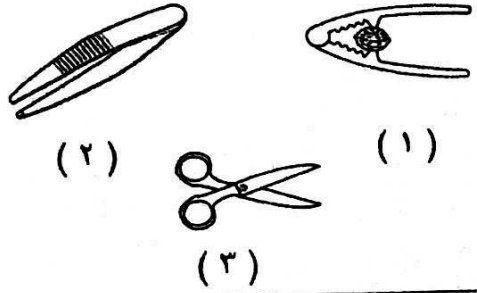
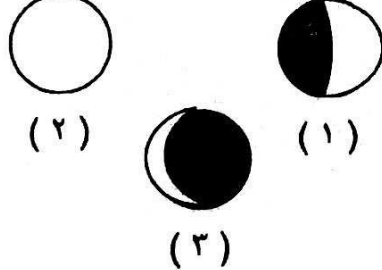
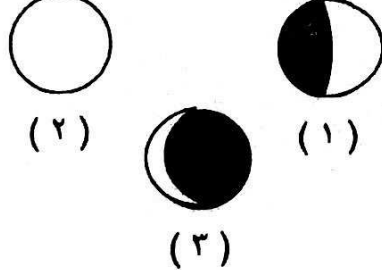
٦. البكرة الثابتة توفر الوقت ولا توفر الجهد. صح خطأ

٧. البكرة المتحركة رافعة من النوع الأول. خطأ صح

٨. يحدث كسوف الشمس عندما يقع ظل القمر على الأرض. صح خطأ

السؤال الثالث : في الجدول التالي أختَر العبارة أو الشكل من المجموعة (ب) وأكتب رقمها أمام

ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ) : (٦ × ١) :

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(٢)	- منقار يساعد الطائر على تمزيق اللحم. ص ٣٢	
(١)	- منقار يساعد الطائر على التقاط البذور وتقسيرها. ص ٨١	
(٢)	- الشكل الذي يوضح رافعة من النوع الثالث. ص ١٧١	
(٣)	- الشكل الذي يوضح القمر في منتصف الشهر الهجري. ص ١٧١	

ثانياً : الأسئلة المقالية (٢٠) درجة :

السؤال الرابع (أ) علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً : (٢ × ١)

١ - تمتد جذور بعض النباتات الصحراوية لمسافات طويلة.

ص ٢٨

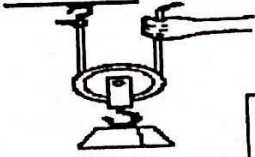
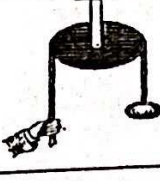
الإجابة : ... بحثاً عن الماء

٢ - تحمل العقرب الأم صغارها على ظهرها.

ص ٥٢

الإجابة : ... لتحميها من الحيوانات المفترسة

السؤال الرابع (ب) أكمل جدول المقارنة التالي: (٤ x ١/٢)

		وجه المقارنة
ص ١٠٤ ثابتة	نوع البكرة
..... متحركة	ساق معدنية	وجه المقارنة
الماء	ص ١٢٧ + ١٢٥	طريقة انتقال الحرارة
..... الحمل التوصيل	

السؤال الرابع (ج) أدرس الأشكال التالية ثم أجب عن المطلوب: (٢ x ١)



(٢)



(١)

- الحذاء المناسب للسير على الشاطئ هو رقم (٢)
- السبب : كلما زادت مساحة السطح قل الضغط

ص ٦٢ - ٦٣

السؤال الرابع (د) ماذا يحدث في الحالات التالية: (٢ x ١)

- ١- لكمية الغطاء الثلجي على قمم الجبال عند زيادة درجة حرارة الأرض.
الإجابة : ... يقل / ينصهر الغطاء الثلجي.....

ص ٣٦

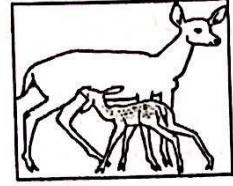
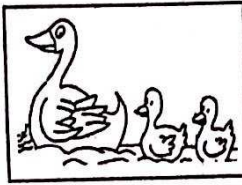
- ٢- للرافعة عندما يكون $ق \times ل = مق \times ل$

ص ٨٣

السؤال الخامس (أ) واحد مما يلي لا ينتمي للمجموعة ، حوظه مع ذكر السبب: (١×٢)

٦

ص ٥٨-٥٥



- السبب : لأنه سلوك.. متعلم / مكتسب/ لا يورث .. أما الباقي سلوك ...فطري / موروث / يورث ..

٢

ص ١٣٧

فلين صناعي

خشب

بولسترين

نحاس

- السبب : لأنه من المواد ...الموصلة... للحرارة أما الباقي من المواد العازلة.... للحرارة.

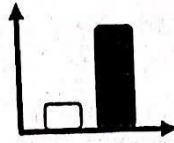
السؤال الخامس (ب) أدرس الأشكال ثم أجب عن المطلوب : (١×٤)

١- تعيش مجموعة من الفراشات في منطقة تتميز بالهواء النقي ، ثم قامت الدولة ببناء عدد من المصانع بها.

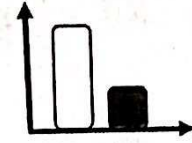
٢

ص ٢١

فراشات فاتحة اللون	<input type="checkbox"/>
فراشات داكنة اللون	<input type="checkbox"/>



(٢)



(١)

- الشكل البياني الصحيح الذي يدل على عدد الفراشات التي استمرت في الحياة هو (٢)
- السبب : لون الفراشات يساعدها على التخفي وحمايتها من ...الأعداء / الافتراس ...

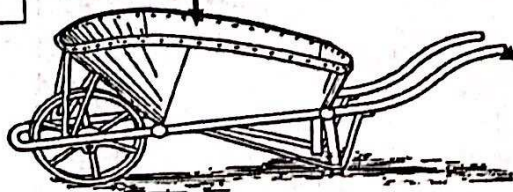
٢

٢- الشكل يوضح عربة حديقة ، حدد على الشكل (مق ، ق)

ص ٧٩

.. الثقل / المقاومة / مق / ..R..

.. القوة / ق / ..F..

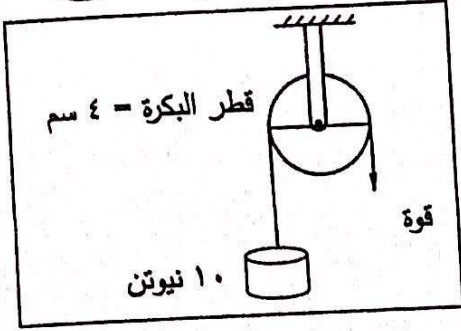


السؤال السادس (أ) أدرس الأشكال التالية ثم أجب عن المطلوب :

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{6}$

(١×٢)



- القوة المستخدمة في رفع الثقل (ق) = ١٠ نيوتن

- طول ذراع القوة (ل) = ٢ سم

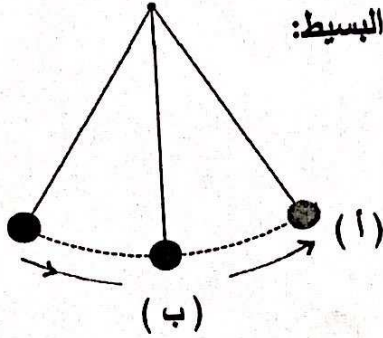
ص ١٠٥

(٢) الشكل التالي يوضح اهتزاز البندول البسيط:

$\frac{1}{2}$

(١×٢)

ص ١٤٥



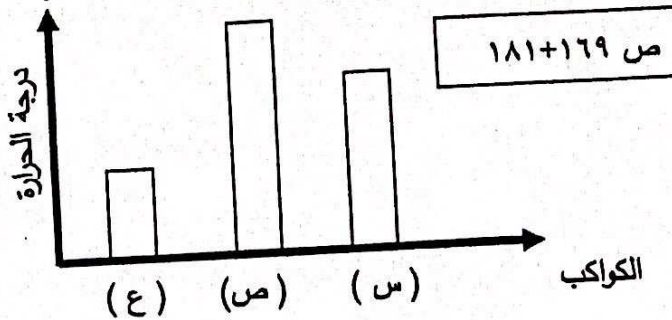
- أكبر طاقة وضع للبندول تكون عند الموضع (أ)

- أكبر طاقة حركة للبندول تكون عند الموضع (ب)

السؤال السادس (ب) ادرس الشكل البياني التالي ثم أجب عن المطلوب :- (١×٢)

$\frac{1}{2}$

- الأعمدة البيانية توضح درجة الحرارة لأقرب ثلاث كواكب من المجموعة الشمسية للشمس.



- كوكب الأرض يمثله الحرف (ع)

- أقرب الكواكب إلى الشمس يمثله الحرف (ص)

انتهت الأسئلة