

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة الجهراء التعليمية

الملف نموذج إجابة منطقة الجهراء

موقع المناهج ← المناهج الكويتية ← الصف السادس ← علوم ← الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الأول

<a href="#">بنك أسئلة الوحدة الأولى (طريق النجاح)</a>	1
<a href="#">تلخيص مهم للكورس اول في مادة العلوم</a>	2
<a href="#">نموذج اجابة بنك أسئلة وحدة الارض والفضاء في مادة العلوم</a>	3
<a href="#">اجابة بنك اسئلة الروافع في مادة العلوم</a>	4
<a href="#">اجابة بنك اسئلة وحدة التكيف مع الكائنات الحية</a>	5

وزارة التربية  
الإدارة العامة لمنطقة الجهاد التعليمية في مجال العلوم للصف السادس  
التوجيه الفني للعلوم  
نموذج إجابة امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول عدد الأوراق: 4  
الزمن: ساعتان  
العام الدراسي 2022 - 2023م

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية وضع إشارة (√) في المربع المقابل لها (2X8):

1. يتكيف الجربوع للعيش في بيئة : ص 28

■ الصحراء □ الغابة □ القارة القطبية □ البحر

2. كائن حي يعيش معيشة اجتماعية : ص 60

موقع  
المنهج الكويتية  
almanhaj.com/kw

□ العنكبوت □ الأسد □ الأسماك ■ النمل

3. يعتبر من التكيفات البنيوية : ص 52-53

■ جراب الكنغر □ وضعية انذار القط □ حمل العقارب لصغارها □ أكل الفقمة المحار

4. آلة يقع محور الارتكاز فيها بين القوة والمقاومة : ص 81

□ عربة الحديقة ■ الأرجوحة □ السنارة □ كسرة البندق

5. إذا كان ذراع القوة في البكرة المتحركة يساوي 10سم فإن طول ذراع المقاومة يساوي : ص 104

□ 15سم □ 10سم ■ 5سم □ 20سم

6. عند زيادة عدد البكرات المتحركة فإن الجهد المبذول : ص 109

□ يزيد للضعف □ لا يتغير □ يزيد 3 أضعاف ■ يقل

7. تصنع أواني الطهي من مادة : ص 130

■ الألمنيوم □ الخشب □ البوليسترين □ القماش

8. عندما يكون نصف القمر المواجه للأرض كله مظلم يكون القمر: ص 171

□ بدر □ تربيع أول ■ محاق □ هلال

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

1. التلون الوقائي هو تكيف جسم الكائن الحي مع لون محيطه .
2. الملقط رافعة من النوع الأول .
3. بكرة رفع العلم من أمثلة البكرة الثابتة .
4. يمكن الاعتماد على حاسة اللمس لقياس درجة الحرارة بدقة .
5. الهواء الساخن أثقل من الهواء البارد .
6. طاقة حركة البندول تكون أكبر ما يمكن عند النقطة (B) .
7. تستخدم الطاقة النووية في إنتاج البنزين والديزل .
8. تختلف الكواكب في أحجامها .



- (صح) ص 53  
 (خطأ) ص 81  
 (صح) ص 106  
 (خطأ) ص 121  
 (خطأ) ص 133  
 (صح) ص 145  
 (خطأ) ص 157  
 (صح) ص 169

درجة السؤال الثاني

8

**السؤال الثالث : في الجدول التالي اختر العبارة أو الشكل من المجموعة ( ب ) و أكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة ( أ ) : (1×6)**

الرقم	المجموعة ( أ )	المجموعة ( ب )
(3)	- أماكن يحميها القانون لحماية النباتات والحيوانات. ص 39	1. منع الصيد الجائر 2. زراعة الأشجار 3. المحميات الطبيعية
(2)	- طريقة لحماية المواطن الطبيعية وتطلق غاز الأكسجين للجو.	
(4)	- آلة بسيطة تمثل عناصر الرافعة	4. الدباسة 5. المقص 6. عربة الحديقة
(6)	- آلة بسيطة تمثل عناصر الرافعة	
(9)	- جهاز يحول الطاقة الكهربائية الى حركية. ص 147-148	7. المدفأة 8. الهاتف 9. المروحة
(7)	- جهاز يحول الطاقة الكهربائية الى حرارية.	

درجة السؤال الثالث

6

**السؤال الرابع (أ) : علل لما يأتي تعليلا علميا صحيحا :- (1×4)**

1. تحمل العقرب الأم صغارها على ظهرها . ص 52  
... لحمايتها من الحيوانات المفترسة .....
2. البكرة الثابتة رافعة من النوع الأول . ص 101  
..... لأن محور الارتكاز يقع بين نقطة تأثير القوة ونقطة تأثير المقاومة .....
3. حدوث ظاهرة الكسوف . ص 175  
..... بسبب وقوع ظل القمر على الأرض حيث يحجب ضوء الشمس .....
4. تعمل دولة الكويت على ترشيد استهلاك الكهرباء . ص 158  
..... للحفاظ على مصادر الطاقة للأجيال القادمة .....

4

**السؤال الرابع (ب) : صنف الكلمات والصور حسب المطلوب في الجدول التالي :- (2×2)**

بناء العش – حركات السيرك – صيد الفريسة – تعلم النطق للبيغاء ص 56-57

	سلوك فطري موروث	سلوك مكتسب
2	.....بناء العش..... ...صيد الفريسة.....	.....حركات السيرك..... تعلم النطق للبيغاء.....

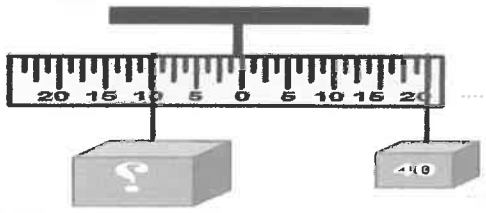


ص 32

	طائر يتغذى على البنور	طائر يتغذى على اللحوم
2	.....2..... .....4.....	.....1..... .....3.....

**السؤال الرابع (ج) : حل المسائل الرياضية التالية: (2×2)**

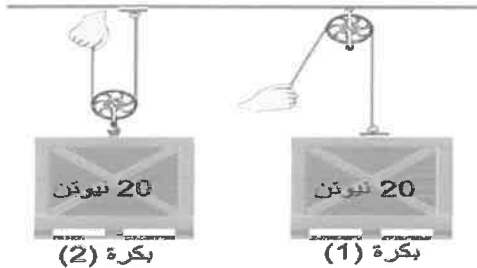
(أ) من خلال الرسم أوجد قيمة المقاومة ص 85



القانون: ... ق x 1 = مق x 2 .. (درجة للقانون)  
التعويض: 20x40 = مق x 10 (نصف درجة للتعويض)  
الحل: 80 = 10/800 (نصف درجة للوحدة)

2

(ب) من خلال الرسم أجب عن المطلوب: ص 104



القوة في البكرة رقم (1) = 20 نيوتن ...  
القوة في البكرة رقم (2) = 10 نيوتن ...

2

12

درجة السؤال الرابع

**السؤال الخامس (أ) : أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة مع ذكر السبب :- (1×2)**

1. مقص – عتلة – السنارة – ميزان نوكتين ص 81

الذي لا ينتمي هو...السنارة..السبب: ..لأنها من روافع النوع الثالث ..أو ليست من روافع النوع الاول

2. الهواء – الزجاج – الحديد – الخزف ص 130- 134

الذي لا ينتمي هو الحديد .السبب: .لأنه موصل جيد للحرارة .أو الباقي رديئة التوصيل للحرارة .

**السؤال الخامس ( ب ) ادرس التجربة التالية وأجب عن المطلوب : (2×2)**



(أ) عند وضع حلزون ورقي فوق المصباح الكهربائي كما هو مبين في الشكل :ص125  
الملاحظة:.....يتحرك ايدور الحلزون الورقي....  
الاستنتاج:....تنتقل الحرارة في الهواء عن طريق الحمل....

(ب) بعد مشاهدتك لتجربة اللعبة الأفعوانية في المختبر:ص146



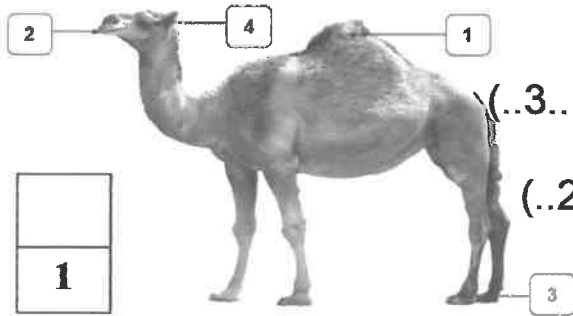
طاقة الوضع الكامنة



طاقة حركية

\*حدد موضع طاقتي الوضع والحركة

**السؤال الخامس (ج) : ادرس الشكل التالي ثم أجب عن المطلوب :- (1×2)**



(1) :الشكل يوضح سفينة الصحراء ص 24

رقم الجزء الذي يساعد الجمل على السير فوق الرمال الناعمة (...3...)

رقم الجزء الذي يساعد الجمل على تناول النباتات الشوكية (...2...)

(2) ادرس الشكل ثم أجب عن المطلوب:ص169

الشكل المقابل يسمى....النظام الشمسي...

-الكواكب الأقرب الى الشمس تكون درجة حرارتها....مرتفعة.....

,,,انتهت الأسئلة