

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة الفروانية التعليمية

الملف نموذج إجابة اختبار منطقة الفروانية التعليمية

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

بنك أسئلة الوحدة الأولى (طريق النجاح)	1
تلخيص مهم للكورس اول في مادة العلوم	2
نموذج اجابة بنك أسئلة وحدة الارض والفضاء في مادة العلوم	3
اجابة بنك اسئلة الروافع في مادة العلوم	4
اجابة بنك اسئلة وحدة التكيف مع الكائنات الحية	5

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية وضع إشارة (✓) في المربع المقابل لها (1×8):

1. يتكيف الجربوع للعيش في بيئة:ص28
 الغابة الصحراء المناطق القطبية
2. يسمى التكيف في جراب الكنغر تكيف : ص53
 بنيوي سلوكي مكتسب تلون وقائي
3. يعيش العنكبوت معيشة : ص60
 جماعية انفرادية جماعية اجتماعية
4. واحد مما يلي لا يعتبر من عناصر الرافعة: ص79
 محور الارتكاز طول ذراع القوة نقطة تأثير القوة نقطة تأثير المقاومة
5. البكرة الثابتة رافعة من النوع : ص100
 الثاني الثالث الاول الرابع
6. عند اخراج الطعام من الفرن يتم وضعه على وسائد مصنوعة من ص128
 النحاس الألمنيوم القش الحديد
7. مادة جيدة التوصيل للحرارة ص 130
 الزجاج الخشب الخزف النحاس
8. تتحول الطاقة الكهربائية بالمدفئة إلى طاقة ص160
 حرارية حركية كيميائية نووية

درجة
السؤال الأول

8

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

1. جنود النباتات ممتدة لمسافة طويلة بحثاً عن الماء ص28 . (✓)
2. تستخدم الحرياء التلون الوقائي للتكيف مع بيئتها ص53. (✓)
3. فقمة البحر غير قادرة على كسر قشرة او صدفة سرطان البحر و المحار ص52 . (×)
4. البكرة الثابتة توفر الجهد ص106 . (✓)
5. الترمومتر أداة لقياس طول المختبر ص120. (×)
6. تبقى الطاقة ثابتة على شكل واحد ولا يمكنها أن تتحول من شكل إلى آخر ص147. (×)
7. الغاز الطبيعي يتكون بطريقة و ظروف مختلفة عن البترول ص157 . (×)
8. ترشيد الإستهلاك يساعد في الحفاظ على الطاقة الإحفورية ص158. (✓)

درجة
السؤال الثاني

(1)

8

السؤال الثاني: (ب) اكتب الاسم او المصطلح العلمي الدال على العبارات التالية : (1×4)

1. بنية أو سلوك لمساعدة الكائن الحي على البقاء في بيئته بنجاح ص 41 . (**التكيف**)
2. الطريقة التي يتصرف بها كائن حي ما لما يحدث له داخلياً ولما يحصل في بيئته الخارجية ص 67 . (**السلوك**)
3. قرص قابل للدوران حول محور يرتكز على خطاف ص 113 . (**البكرة**)
4. مقدار سخونة أو برودة الجسم وفق مقياس معين ص 137 . (**درجة الحرارة**)







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

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(2)	- رافعة من النوع الأول .	1. الملقط 2. المقص ص 81 3. عربة البناء
(3)	- رافعة من النوع الثاني .	4. مكتسب 5. فطري ص 58-57 6. بنوي
(5)	- صغير الغزال يمشي ويجري بعد ساعات من ولادته تعتبر سلوك .	
(4)	- عدم استجابة الطيور للفزاعة يعتبر سلوك .	
(9)	- تتحول الطاقة في الهاتف من كهربائية إلى .	7. ضوئية 8. حركية ص 147 9. صوتية
(8)	- تتحول الطاقة في الغسالة من كهربائية إلى .	

السؤال الرابع (أ) : علل لما يأتي تعليلا علميا سليما :- (2×3)

1. تتدفق كمية كبيرة من الدم في أرجل الحيوانات التي تعيش في المناطق الباردة ص 29 .
لتمنع تجمدها
2. دراسة الانسان لسلوك الحيوانات ص 65 .
لفهم كيفية الحفاظ على النوع وكيفية حماية الصغار - للبحث عن بيئة مناسبة له
3. تصنع النوافذ الزجاجية من لوح زجاج بينها مسافة بها هواء ص 134 .
لعدم تسرب الحرارة من المنزل شتاء - وعدم وصول الحرارة الى المنزل صيفاً

السؤال الرابع(ب) : قارن بين كل من (2x3)

 <p>.....الأول.....</p>	 <p>.....الثالث.....</p>	<p>وجه المقارنة</p> <p>رافعة من نوع 81ص</p>
 <p>.....ثابتة.....</p>	 <p>.....متحركة.....</p>	<p>وجه المقارنة</p> <p>نوع البكرة 104ص</p>
 <p>.....ميكانيكية.....</p>	 <p>.....حرارية.....</p>	<p>وجه المقارنة</p> <p>تحول الطاقة الكهربائية الى 160ص</p>

درجة
السؤال الرابع
(ب)

6

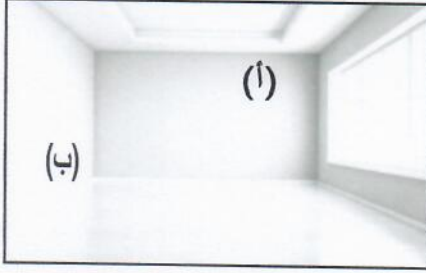
السؤال الخامس (أ) : أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة مع ذكر السبب :- (2x3)

1. من خلال دراستك لفصل السلوك في الكائنات الحية . ص 57
 زقزقة العصافير الصغيرة - حركة الدب بالسرك - بناء الطائر للعش - سباحة صغار البط مع الام
 الذي لا ينتمي : **حركة الدب بالسرك** السبب : **سلوك مكتسب والباقي فطري**
2. من خلال دراستك لفصل الآلات البسيطة . ص 81
 العتلة - الأرجوحة - كسارة البندق - ميزان ذو كفتين
 الذي لا ينتمي : **كسارة البندق** السبب : **رافعة من النوع الثاني والباقي من النوع الأول**
3. من خلال دراستك للطاقة وتحولاتها . ص 158
 الشمس - تدفق الماء - الرياح - البترول
 الذي لا ينتمي : **البترول** السبب : **طاقة احفورية والباقي طاقة متجددة**

درجة
السؤال الخامس
(أ)

6

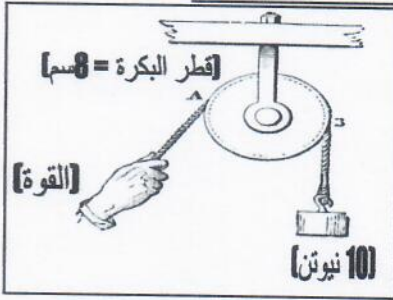
السؤال الخامس (ب) : ادرس الشكل أو الرسم التالي ثم أجب عن المطلوب :- (2×3)



1. حدد على الرسم المكان المناسب لوضع مكيف هواء بارد ص 142
..... (أ)
2. السبب : للهواء البارد ثقل، ينخفض للأسفل.....



- الرسم المجاور يوضح تكيف جسم الجمل للعيش بالصحراء: ص 24
1. يشير الرقم (أ) إلى تكيف في الجمل لتخزين **الدهون كغذاء**.....
 2. يشير الرقم (ب) يساعد على السير فوق **الرمال الناعمة**.....



- الشكل المجاور يوضح أحد أنواع البكرات تم استخدامها في رفع ثقل . ص 103
- 1- القوة المستخدمة في رفع الثقل (ق) = **10 نيوتن**.....
 - 2- طول ذراع القوة (ل) = **4 سم**.....



انتهت الأسئلة