

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 (أ) : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية ووضِع علامة (√) في المربع المقابل لها

- ١- طائر له منقار قوي ومدبب ليمزق لحم الفريسة.
 البط الصقر الدجاج الحمام
- ٢- يعتبر المقص مثال لرافعة من النوع :
 الأول الثاني الثالث الرابع
- ٣- كلما زاد عدد البكرات المتحركة فإن القوة اللازمة لرفع الأثقال :
 تقل تزداد تتضاعف لا تتغير
- ٤- يرمز للقوة في الروافع بالرمز .
 ج م مق ق
- ٥- تعود القروود على الضجيج في الشوارع يعتبر سلوك .
 فطري مكتسب موروث داخلي
- ٦- الأداة المستخدمة لقياس درجة الحرارة تسمى :
 الترمومتر الميزان الزنبركي الميزان ذو الكفتين المدفأة
- ٧- في التلفاز الكهربائي تتحول الطاقة الكهربائية الى طاقة :
 ضوئية حركية ميكانيكية كيميائية
- ٨- يكون القمر في أول الشهر الهجري على شكل .
 هلال أول محاق بدر تربييع أول

السؤال الثاني: (أ) اكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة علميا في كل مما يأتي :

- ١- تدور الكواكب حول الشمس في مدارات بيضاوية . ()
- ٢- البكرات الثابتة توفر الجهد . ()
- ٣- تختلف الطيور في مناقيرها باختلاف نوع غذائها . ()
- ٤- في المروحة تتحول الطاقة الكهربائية الى طاقة حركية . ()
- ٥- تنتقل الحرارة من الجسم الأقل درجة حرارة إلى الجسم الأعلى درجة حرارة . ()
- ٦- الدياسة تعتبر رافعة من النوع الثاني . ()
- ٧- مراقبة الحيوانات في بيئتها الطبيعية من طرق دراسة سلوك الحيوان . ()
- ٨- لتقليل درجة الحرارة في المنزل تصنع النوافذ من لوحين زجاجيين بينهما هواء . ()

السؤال الثاني (ب): ادرس الرسومات التالية جيدا ثم اجب عن المطلوب.



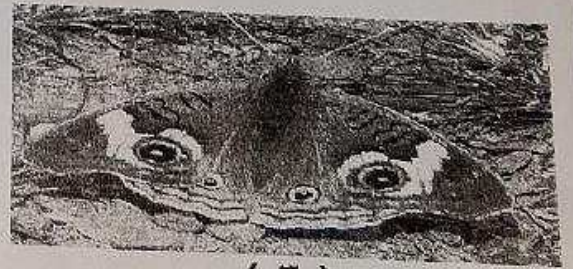
(٢)



(١)



(٤)



(٣)

- التكيف السلوكي تشير إليه الصور رقم و
- التكيف البنيوي تشير إليه الصور رقم و

السؤال الثالث (أ) : في الجدول التالي اختر من المجموعة (ب) ما يناسبه من عبارات المجموعة (أ) وضع رقمه أمامها :-

الرقم	المجموعة (أ)	الرقم	المجموعة (ب)
()	حيوانات تعيش معيشة اجتماعية.	١	النمل
()	حيوانات تعيش معيشة انفرادية.	٢	الأسماك
()	طائر يتميز بمنقار به صفائح متقبة لتصفية المواد التي يحتويها الماء.	٣	العقارب
()	طائر يتميز بمنقار سميك مخروطي مستدق.	٤	النسر
()	رافعة من النوع الثاني .	٥	البطة
()	رافعة من النوع الثالث .	٦	العصفور
		٧	المقصد
		٨	عربة الحديدية
		٩	الملقط

٦

السؤال الثالث (ب) : علل ما يلي تعليلاً علمياً سليماً (اذكر السبب) :

١- يتحرك الجمل بسهولة على رمال الصحراء ؟

.....

٢- تُكشّر الكلاب عن أنيابها عند الشعور بالخطر؟

.....

٣- يعتبر الميزان ذو الكفتين رافعة من النوع الأول؟

.....

٣

السؤال الثالث (ج) قارن بين ما يلي حسب وجه المقارنة:

تسيم البحر	تسيم البر	وجه المقارنة
.....	وقت الحدوث

٢

١١

السؤال الرابع (أ) ماذا يحدث في الحالات التالية: -

١ - عندما يصل القمر إلى منطقة ظل الأرض.

٢

٢ - عندما تخاف القطعة من أعوانها.

السؤال الرابع (ب) حل المسألة التالية: -

من خلال دراستك للبكرات المتحركة . أكمل حل الجدول التالي

١٨	١٨	١٨	قيمة المقاومة بالنيوتن
.....	٢	عدد البكرات المتحركة
٤,٥	٩	قيمة القوة بالنيوتن

٣

السؤال الرابع (ج) ادرس الصورة التالية جيدا ثم اجب عن المطلوب

قام احمد بالنقر على جانب حوض السمك

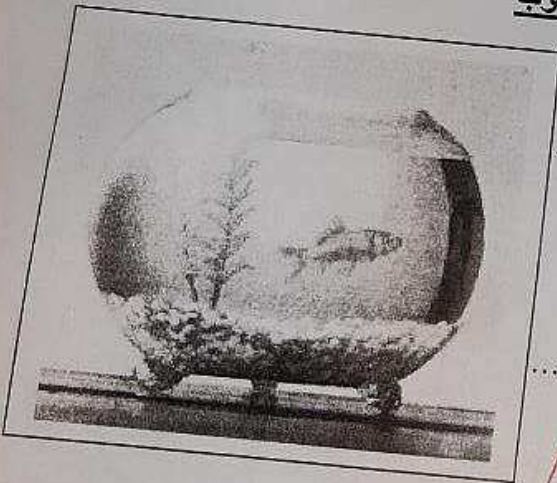
- الحدث:

- نوع التكيف: ^{البيولوجي}

- عند تكرار النقر على الحوض

- الحدث:

- نوع التكيف: ^{البيولوجي}



٧

السؤال الخامس (أ) أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة:

١- (زراعة الأشجار / الرعي الجائر / المحميات الطبيعية / حدائق الحيوان)
الذي لا ينتمي

٢

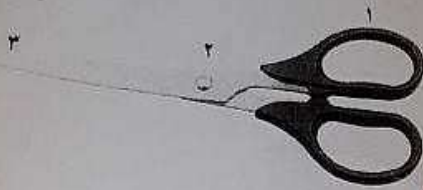
السبب :
٢- (بدر / نصف بدر / الكسوف / المحاق)

الذي لا ينتمي

السبب :

السؤال الخامس (ب) ادرس الصورة التي أمامك جيدا ثم اجب عن المطلوب:

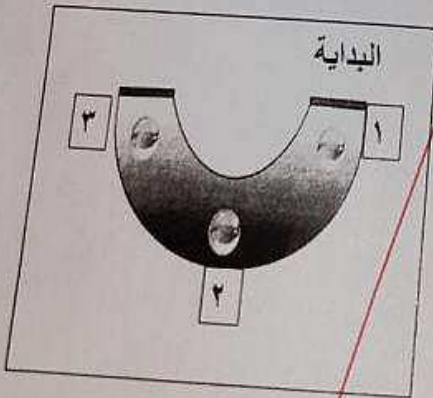
٢



١- يمثل موقع القوة رقم (.....)

٢- يمثل موقع المقاومة رقم (.....)

السؤال الخامس (ج) ادرس الرسم التالي جيدا ثم اجب عن المطلوب :



• عند نزول الكرة الزجاجية في التجربة التي أمامك

١- النقطة التي عندها أكبر طاقة حركة هي (.....)

٢- النقطة التي عندها أكبر طاقة وضع هي (.....)

٢

٦

انتهت الاسئلة مع تحيات توجيه العلوم بالتوفيق