

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



ملفات الكويت  
التعليمية

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

\* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس اضغط هنا

[https://kwedufiles.com/6](http://https://kwedufiles.com/6)

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

[https://kwedufiles.com/6science](http://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](http://https://www.kwedufiles.com/6science1)

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للصف السادس اضغط هنا

[https://www.kwedufiles.com/grade6](http://https://www.kwedufiles.com/grade6)

\* لتحميل جميع ملفات المدرس مدرسة الشيخ 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 السادس على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام

## ٣- عوامل المصف الماء (الفصل الأول)

- ١- جذور النباتات ممتدة لمسافات طويلة.  
لتبحث عن الماء.
- ٢- لون الحيوانات في الصحراء يشبه لون الرمال.  
ليساعدها على التخفي
- ٣- للنقار منقار قوي ولسان طويل لاصق.  
ليساعدانه على التقاط الحشرات من لحاء الأشجار
- ٤- يوجد عند حيوانات المناطق الباردة طبقة سميكة من الدهن تحت الجلد.  
لتحميها من البرد
- ٥- للدب القطبي فرو ذو لون أبيض.  
لمحاكاة البيئة و للحماية من الأعداء.
- ٦- منقار العصفور الدوري سميك ومخروطي الشكل ويستدق بشكل مفاجئ.  
ليساعد على التقاط الذador وتقشيرها، كما يساعد على استخراج الذور من المخاريط النباتية.
- ٧- الطيور التي تتغذى على اللحوم يكون طرف منقارها حاد قوي ومدبب.  
ليساعدها في تمزيق لحم الفريسة.
- ٨- الطيور المائية كالبط يتميز منقارها بوجود صفائح مثقبة.  
لتصفية المواد التي يحتويها الماء.
- ٩- نهاية منقار مالك الحزين مدبوبة.  
ليستخدمه لمسك السمكة وطعنها
- ١٠- تستطيع الفقمة أن تأكل الحيوانات ذات الغطاء مثل المحار والسرطان.  
لأنها تقوم بكسر القشرة بواسطة صخرة تضعها على بطنها.
- ١١- يbedo القط مع ظهره المقوس وفروعه الناعم أكبر حجماً.  
ليساعد على حماية نفسه من الأعداء.
- ١٢- تحمل أنثى العقرب صغارها على ظهرها.  
لتحميها من الحيوانات المفترسة.
- ١٣- لأنثى الكنغر جراب مميت.  
ليساعدها على حماية صغيرها من الخطر.
- ١٤- الكلب الذي تعلم الوقوف بأمر ، لن يورث هذا السلوك إلى نسله.  
لأن الوقوف بأمر هو سلوك مكتسب.
- ١٥- عدم استجابة الطيور لمؤثر الفرقة يعتبر سلوكاً مكتسباً.  
لأن الطيور أصبحت معتادة على الفرقة.
- ١٦- تعيش الطيور والأسماك في جمادات.  
لأنه يفيدها في الحماية ورعاية الصغار.
- ١٧- يسير الجمل بسهولة على رمال الصحراء.  
لأن خف الجمل عريض فيصبح الضغط على رمل الصحراء أقل.
- ١٨- المقص هو رافعة من النوع الأول.  
لأن محور الارتكاز يقع بين القوة والمقاومة.
- ١٩- العربة هي رافعة من النوع الثاني.  
لأن المقاومة تقع بين القوة ومحور الارتكاز.
- ٢٠- الملقط هو رافعة من النوع الثالث.  
لأن القوة تقع بين المقاومة ومحور الارتكاز.
- ٢١- البكرة الثابتة هي رافعة من النوع الأول.  
لأن محور ارتكازها يقع بين نقطة تأثير القوة ونقطة تأثير المقاومة.
- ٢٢- في البكرة الثابتة ذراع القوة يساوي ذراع المقاومة.  
لأن كلاً منها يساوي نصف قطر البكرة.

مدرسة الشيخ أحمد الفارسي



- ٢٣ - البكرة المتحركة توفر لنا نصف الجهد الذي كنا نبذله لو استخدمنا بكرة ثابتة لأنها تستطيع التغلب على مقاومة ما بالتأثير بقوة تساوي نصف مقدار هذه المقاومة.
- ٤ - لا يجب استخدام اللمس باليد لقياس درجة الحرارة لأنها لا يعتبر دقيقاً لدرجة حرارة المادة ، بالإضافة إلى مخاطر الحرق إذا كان الجسم ساخناً جداً.
- ٥ - سبب تسمية تيارات الحمل بهذا الاسم لأنها تحمل الحرارة من الجزء الساخن إلى الجزء العلوي الأقل سخونة.
- ٦ - يمكن أن تنتقل الحرارة عندما لا يوجد مادة تصل بين مصدر الحرارة والجسم المراد تسخينه لأن الحرارة تنتقل بالإشعاع حيث لا تحتاج إلى وسط مادي أي تنتقل بالفراغ.
- ٧ - عندما تمسك بملعقة موضوعة في كوب شاي ساخن تلاحظ أن الملعقة ساخنة لأن الملعقة جيدة التوصيل للحرارة.
- ٨ - توضع المدفأة على الأرض ، بينما يوضع المكيف على الحائط في مكان مرتفع لأن الهواء الساخن أخف من البارد فترتفع لأعلى ، والهواء البارد أثقل من الساخن فينزل لأسفل.
- ٩ - في بعض المنازل ، تصنع النوافذ الزجاجية من لوح زجاج بينهما مسافة بها هواء لأن الهواء مادة رئيسية التوصيل للحرارة، فلا تتسرب الحرارة من المنزل شتاء ، ولا تصل الحرارة للمنزل صيفاً.
- ١٠ - في النهار يتوجه النسيم البارد من البحر إلى البر. لأنه في النهار تسخن اليابسة أسرع من البحر ، فيصعد الهواء الدافئ فوق اليابسة إلى الأعلى ويحل مكانه نسيم بارد من جهة البحر.
- ١١ - عند خلط كوبين يحويان سائلين مختلفين في درجة الحرارة فإن درجة حرارة الخليط تصبح واحدة. تنتقل الطاقة الحرارية من السائل مرتفع درجة الحرارة إلى السائل الأقل درجة حرارة للوصول إلى الاتزان الحراري.
- ١٢ - الكواكب دائمة الدوران حول الشمس. بسبب الجاذبية بين الشمس والكواكب.
- ١٣ - عندما يكون القمر محاق لا نراه في السماء لأن نصف القمر المواجه للأرض يكون مظلماً.