

أوراق دعم وتثبيت

للعلوم

الصف الثاني

الصف :

الاسم :



هذه الأوراق لدعم وتثبيت للوحدات السابقة ويرجى عدم الاعتماد عليها في تدريس
الطالب للاختبار والرجوع للمصدر الرئيسي

اختار الإجابة الصحيحة بوضع علامة ☒ لكل من الأسئلة الآتية

1- أين يعيش الجمل؟

A الغابة

B الصحراء

C المنطقة العشبية

2- بم تتصف المنطقة القطبية ؟

A بأن حرارتها منخفضة جداً، وتغطيها الثلوج .

B بغابة خضراء

C بغابة باردة

3- من خصائص مُناخ الصحراء ؟

A بارداً جداً

B حار جداً

C مُعتدل

4- من الحيوانات التي تعيش في الغابة ؟

A الجمل

B الدب القطبي

C الغوريلا

5- لماذا للجمل خفان عريضان ؟

- A تساعده على التخفي .
B تساعده على الحركة .
C تساعده ليمشي على الرمال .

6- بم يتميز الأرنب القطبي ؟

- A فراء كثيف .
B زعانف
C سنام

7- أي النباتات التالية من نباتات الصحراء ؟

- A الصبار .
B التفاح .
C الصنوبر

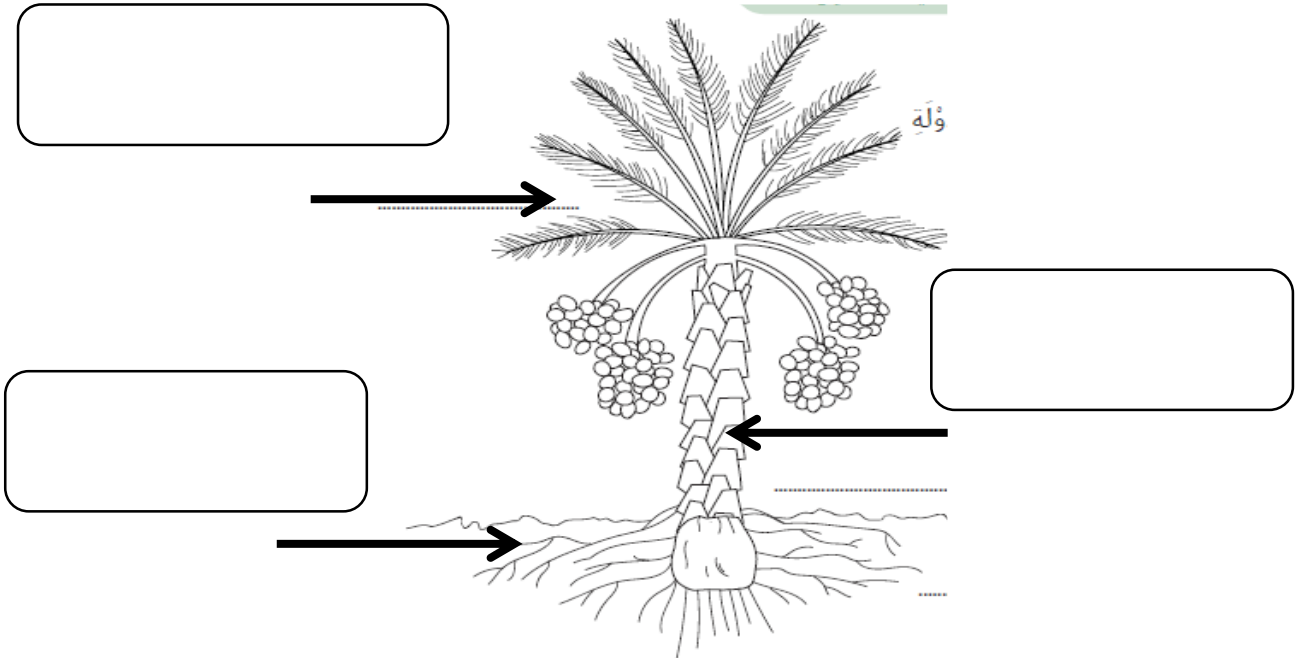
8- ما الخصائص التي تميز المها العربي ؟

- A له شفاه مشقوقة .
B له أرجل سوداء تمتص الحرارة .
C فراء ملون يساعده على الحركة .

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ.

- 1- للأسماك زعانف تساعد على الحركة ()
- 2- للدب القطبي فراء خفيف . ()
- 3- نباتات المنطقة القطبية لها أوراق كبيرة ()
- 4- جذع شجرة النخيل قصير ويُخزن فيه الغذاء ()
- 5- النفايات تسبب التلوث ()

اكتب المفردات المناسبة



أكمل الفراغ بما هو مناسب من صندوق الكلمات التالي:

حماية - زراعة الأشجار- الفهد - الدب القطبي - الصبار

- 1- من طرق المحافظة على البيئة
- 2 - لون فرائه يُساعده على التخفي في الطبيعة .
- 3 - يغطي جسمه الفرو الكثيف ويعيش في المناطق الباردة .
- 4 - أوراقه عبارة عن أشواك رفيعة لتقلل من خسارة الماء
- 5 - من واجبنا المواطن .

أجب عن الأسئلة التالية:

أ . اذكر حيوان من الحيوانات المهددة.

ب . اذكر اسم محمية من المحميات التي أنشأتها دولة قطر للمحافظة على الحيوانات والنباتات

ج . اذكر بعض ممارسات الإنسان التي تضر بمواطن الكائنات الحية

- صل الصورة من العمود (أ) بما يناسبها من العمود (ب)

(ب)	(أ)
لتحميه من حرارة الرمال	
لتحميه من دخول رمال في عينيه	
لتساعده في تناول النباتات الشوكية	

- أجب عن الأسئلة الآتية:-

- لماذا للأسماك زعانف ؟

.....

- فسر: للمها أرجل سوداء .

.....

صف خاصية تساعد الأرنب القطبي على العيش في موطنه .

.....

.....

دعم وتثبيت لمادة العلوم

الاسم :
الصف :

- اختار الإجابة الصحيحة بوضع علامة ☒ لكل من الأسئلة الآتية

1- من النباتات المهددة بالانقراض في دولة قطر؟

A نبات العوسج.

B النخيل.

C السدر .

2- من الحيوانات المهددة بالانقراض في دولة قطر؟

A الاسد.

B المها العربي

C الصقر

3- كيف تحافظ دولة قطر على الحيوانات ؟

A الصيد الجائر .

B السماح بقطع الاشجار .

C انشاء المحميات.

4- من أسباب انقراض الحيوانات والنباتات؟

A صيد الحيوانات.

B زراعة الاشجار.

C وجود البحار والمحيطات.

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ.

- 1- النفايات والتلوث يضران النبات والحيوان. ()
- 2- تعيش السلحفاة البحرية في موطن الغابة. ()
- 3- الحبارى من الطيور المهددة بالانقراض. ()

اجب عن الأسئلة التالية:

أ . عدد اثنين من الحيوانات المهددة بالانقراض.

ب . ماذا فعلت دولة قطر لتحافظ على الحيوانات والنباتات؟

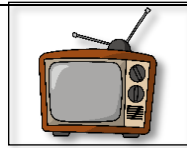
ج . اذكر اسم محمية في دولة قطر؟

العام الأكاديمي 2020-2019

دعم وتثبيت وحدة الكهرباء

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة بوضع علامة (x) على رمز الإجابة الصحيحة:

من الاجهزة التي تنتهي بطايتها بعد مرور فترة من الزمن .	1
	A
	B
	C

أي مما يلي يوفر الوقت والجهد عند استخدامها ؟	2
المكنسة اليدوية	A
المكنسة الكهربائية	B
غسيل الملابس يدوياً	C

3	ما نوع الطاقة التي تصدر عن المدفأة حين تعمل ؟
A	طاقة حرارية
B	طاقة ضوئية
C	طاقة صوتية

4	ما نوع الطاقة التي يحتاجها التلفاز ليعمل ؟
A	طاقة ضوئية
B	طاقة كهربائية
C	طاقة حرارية

5	
<u>صل بخط بين الصورة والكلمة المناسبة.</u>	
-1	 توفر الوقت والجهد
-2	 لا توفر الوقت والجهد

اكتب تحت الصورة الكلمة التي تناسبها من الجدول :-

بطارية - مصدر الكهرباء الرئيسي



اختر الإجابة الصحيحة بوضع علامة (X) داخل المربع:

1	ما مصدر الكهرباء في الثلاجة؟
A	المصدر الرئيسي للكهرباء.
B	بطارية قابلة لإعادة الشحن..
C	بطارية غير قابلة لإعادة الشحن.

2	أي الأجهزة التالية تعمل بالبطارية؟
A	الفرن الكهربائي.
B	الغسالة.
C	الساعة.

3	أي نوع من الطاقة يمكننا أن نحصل عليها عندما تعمل المدفأة؟
A	طاقة صوتية.
B	طاقة حرارية.
C	طاقة صوتية.

4	أي نوع من الطاقة يمكننا أن نحصل عليها عندما تعمل المروحة؟
A	طاقة صوتية.
B	طاقة حرارية.
C	طاقة حركية.

أي مما يلي يعتبر من مخاطر الكهرباء؟	5
استخدام سلك كهربائي مكشوف.	A
عدم توصيل العديد من الأجهزة الكهربائية في مقبس كهربائي واحد.	B
لا نستخدم الكهرباء وأيدينا مبتلة بالماء.	C

أي مما يلي يعتبر من طرق الاستخدام الآمن للكهرباء؟	6
استخدام سلك كهربائي مكشوف.	A
توصيل العديد من الأجهزة الكهربائية في مقبس كهربائي واحد.	B
عدم استخدام الكهرباء وأيدينا مبتلة بالماء.	C

صل ما في العمود (1) بما يناسبه مع العمود (2)



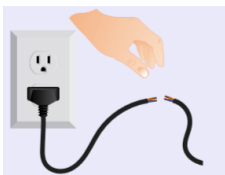
1- جهاز لديه بطارية عادية



2- جهاز لديه بطارية قابلة للشحن



3- من مخاطر الكهرباء



4- جهاز يعمل بالمصدر الرئيسي للكهرباء

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ.

1- من فوائد استخدام الأجهزة الكهربائية حديثاً توفير الوقت والجهد. ()

2- الطاقة التي نحصل عليها عند تشغيل الفرن الكهربائي هي طاقة حرارية ()

3- أغلاق الأجهزة التي تعمل بالبطارية عند الانتهاء من استخدامها تعد من طرق ترشيد استهلاك الكهرباء. ()

اكتب المصطلح المناسب لكل فراغ مما يأتي:

أ- مصادر الكهرباء هي

1-.....

2-.....

ب- تتحول الكهرباء في السماعة إلى

ج- مصدر الكهرباء في التلفاز هو

أجب عن السؤال التالي.



ماذا يحدث إذا نزعنا البطارية من هذه السيارة اللعبة ؟

.....

اَكْتُبْ تَحْتَ كُلِّ صُورَةٍ مَصْدَرَ الْكَهْرَبَاءِ الَّذِي يُشْغِلُ الْجِهَازَ.



1. اَكْتُبْ الْخَطَأَ فِي الصُّورَةِ.

