

أوراق عمل الفرقان منتصف الفصل غير مجابة



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية

موقع المناهج ← المناهج القطرية ← المستوى الثاني ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 08:09:19 2025-10-14

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة علوم:

إعداد: مجمع الفرقان

التواصل الاجتماعي بحسب المستوى الثاني



صفحة المناهج القطرية على فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب المستوى الثاني والمادة علوم في الفصل الأول

أوراق عمل الأندلس تحضيرية لاختبار منتصف الفصل مجابة

1

أوراق عمل الأندلس تحضيرية لاختبار منتصف الفصل غير مجابة

2

تحميل الجزء الثاني من كتاب الطالب للتعليم النهاري - طبعة 1447 - 2025 وفق منهاج دولة قطر

3

تحميل الجزء الأول من كتاب الطالب للتعليم النهاري - طبعة 1447 - 2025 وفق منهاج دولة قطر

4

أوراق عمل دعم وإثراء الفرقان نهاية الفصل غير مجابة

5

2

العلوم

1447 هـ - 25-26 م

منتصف ف 1

تدريبات
دعم
وإثراء



يا رب انصر عبادك المؤمنين
وجندك الموحدين في كل مكان

القدس والأقصى ▼ حتماً ستعود

ملحوظة: هذه التدريبات لا تقني عن الكتاب المدرسي

الاسم / الصف / 2-

التميز



لوحة الأولى (موطن الكائنات الحية)

- الموطن هو المكان الذي يعيش فيه الكائن الحي ويجد فيه احتياجاته.

- تحتاج جميع الكائنات الحية إلى الغذاء والماء والهواء والمأوى وتحصل عليها من موطنها.

المناخ هو أحد العوامل التي تؤثر في موطن الكائنات الحية.

المنطقة العشبية	الغابة المطيرة	المنطقة القطبية	الصحراء
			
مناخ حار وجاف وكثير الأمطار.	مناخ رطب وأمطاره كثيرة.	مناخ بارد جداً.	مناخ حار جداً وجاف وأمطاره قليلة.

للحيوانات خصائص تساعد على العيش في موطنها.

للفهد فراء ملون يساعده
على التخفي بين الأعشاب.



يأكل الجمل النباتات الشائكة
بشفاهه المشقوقة، ويخزن
الدهون في سنامه، ولديه
خفان عريضان يساعده
ليمشي على الرمال.



للأرنب القطبي فراء سميك
ليحافظ على حرارة جسمه.



للأسماك زعانف تساعد
على الحركة في الماء.



للنباتات خصائص تساعد على العيش في مواطن مختلفة.

تعيش في المنطقة القطبية نباتات لها أوراق صغيرة
لتتساقط عنها الثلوج بسهولة أكثر.

يعيش نبات الصبار في الصحراء، وأوراقه عبارة عن
أشواك رفيعة لتقلل من خسارة الماء.

تعيش في الغابة المطيرة العديد من النباتات وذلك لوفرة
المياه فيها كالنباتات القصيرة أو الأشجار الطويلة.

تعيش في المناطق العشبية نباتات ذات جذور طويلة
لتصل إلى الماء الموجود عميقاً في الأرض.

- أوراق شجرة النخيل رفيعة ومغطاة بطبقة شمعية
لتقلل من خسارة الماء.
- جذع شجرة النخيل طويل ويخزن فيه الغذاء.
- جذور شجرة النخيل طويلة تساعد على الوصول للماء.

يمكن لنشاط الإنسان أن يضر الموطن.



تَرَكَ المَبْنَى مُضَاءً يَهْدُرُ الطَّاقَةُ.



تَرَكَ الصَّنْبُورَ مَفْتُوحًا يَهْدُرُ المَاءُ

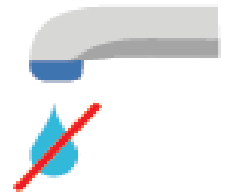
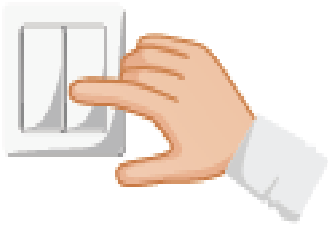


عَدَمُ تَوَظُّعِ النِّفَايَاتِ دَاخِلَ صِنَادِيقِ
مُخَصَّصَةِ يَمْنَعُ إِعَادَةَ تَدْوِيرِهَا.



رَمَى النِّفَايَاتِ عَلَى الطَّرِيقِ يُسَبِّبُ التَّلَوُّثَ.

يمكننا المحافظة على الموطن عبر الحد من التلوث والنفايات وإعادة تدويرها.



ثمة أنواع مهددة بالانقراض حول العالم، تتضمن أسباب الانقراض خسارة الموطن والتلوث والصيد وهواية جمع الحيوانات.

الأطوم



ضب الصحراء



الحبارى



السؤال الأول/ اختر الإجابة الصحيحة لكل من الأسئلة التالية، وذلك بوضع علامة X داخل المربع المجاور للإجابة الصحيحة.

	1 ما الموطن المناسب للثعلب القطبي؟	1
	A الصحراء	
	B المنطقة العشبية	
	C المنطقة القطبية	
2 ما هو الموطن الحار والجاف وقليل الأمطار؟		2
	A الغابة	
	B الصحراء	
	C المنطقة العشبية	

3 ما هو الموطن الذي مناخه رطب وأمطاره كثيرة؟

A	الصحراء	
B	المنطقة القطبية	
C	الغابة المطيرة	

4 ما خصائص الجمل التي تساعد على أكل النباتات الشائكة؟

A	الزعانف	
B	الفراء الملون	
C	الشفاه المشقوقة	

5 ما هو جزء السمكة الذي يساعدها على الحركة في الماء؟

A	الزعانف	
B	الفراء الملون	
C	الخفان العريضان	

6 لماذا يوجد لدى الفهد فراء ملون؟

A	ليمشي على الرمال	
B	ليحافظ على حرارة جسمه	
C	يساعده على التخفي بين الأعشاب	

7 لماذا يوجد لدى شجرة النخيل جذع طويل؟

A	ليتساقط عنها الثلوج	
B	ليخزن فيه الغذاء	
C	ليقلل من خسارة الماء	

8	إلى ماذا تشير الإشارة التالية؟ 
A	أعد تدوير النفايات
B	اقتصد في استهلاك الماء
C	أطفئ المصابيح في المباني

9	أي من النباتات التالية مهدد بالانقراض في دولة قطر؟
A	الصبار
B	العوسج
C	النخيل

10	لماذا يعد طائر الحبارى من الحيوانات المهددة بالانقراض؟
A	لأن موطنه لا يناسبه
B	بسبب الصيد الجائر
C	لارتفاع درجات الحرارة

السؤال الثاني/ أكمل الفراغات من صندوق المفردات.

الماء	فراء	التلوث	سنام
-------	------	--------	------

1- للجمل يخزن فيه الدهون

2- للآرنب القطبي سميكة ليحافظ على حرارة جسمه.

3- النفايات تسبب

4- ترك الصنبور مفتوحاً يهدر

السؤال الثالث/ أصل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب).

العمود (ب)	العمود (أ)
	أعد تدوير النفايات.
	لديه فراء ملون يساعده على التخفي بين الأعشاب.
	نبات يعيش في الصحراء.
	كائن حي مهدد بالانقراض.

السؤال الرابع/ أضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ.

1/	الغابة المطيرة قليلة الأمطار وهي حارة جداً.	()
2/	للحيوانات خصائص تساعد على العيش في الموطن المناسب لها.	()
3/	الجمال لديه خفان عريضان يساعدانه على أكل النباتات الشائكة.	()
4/	الأرنب القطبي لديه فراء سميك ليحافظ على حرارة جسمه.	()
5/	المها العربي له غطاء أسود ليعكس ضوء الشمس.	()
6/	تعيش في المنطقة القطبية نباتات لها أوراق صغيرة.	()
7/	تعيش أشجار النخيل في المنطقة القطبية.	()
8/	نحافظ على الموطن عن طريق تقليل النفايات.	()
9/	ترك المبنى مضاءً يحافظ على الكهرباء.	()
10/	ضرب الصحراء من الحيوانات المهددة بالانقراض.	()

السؤال الخامس/ أجب عن الأسئلة الآتية.

1/ أصف المناخ الذي يعيش فيه الجمل.

.....

2/ ماذا يوجد لدى الأسماك تساعد على الحركة في الماء؟

.....

3/ أذكر طرق المحافظة على الموطن.

.....

.....

.....

4/ أذكر الكائنات الحية المهددة بالإنقراض.

.....

.....

.....

الوحدة الثانية (استخدام الكهرباء)

- نسمي الشيء الذي يعمل بالكهرباء جهازاً كهربائياً.
- للجهاز الذي يعمل بالكهرباء سلك أو حامل للبطارية.



تعمل بعض الأجهزة بواسطة مصدر كهرباء رئيس، ولها سلك كهربائي وقابس.



تعمل بعض الأجهزة الكهربائية بواسطة البطاريات، وبعضها قابلة لإعادة الشحن.



تنتج الأجهزة الكهربائية أشكالاً مختلفة من الطاقة مثل الضوء أو الصوت أو الحرارة أو الحركة.

تُنتِجُ الحَرَكَة	تُنتِجُ الحَرَارَة	تُنتِجُ الصَّوْت	تُنتِجُ الضَّوْء
			

تنتج الأجهزة الكهربائية طاقة مفيدة وأخرى مهدورة.

تكون الطاقة مهدورة
عندما تستخدم
الكهرباء لنتج شيئاً
لا يساعد الإنسان.

تكون الطاقة مفيدة
عندما تستخدم
الكهرباء لنتج شيئاً
يساعد الإنسان.

السؤال الأول/ اختر الإجابة الصحيحة لكل من الأسئلة التالية، وذلك بوضع علامة x داخل المربع المجاور للإجابة الصحيحة.

1	أي من الأشياء التالية لا يعمل بالكهرباء؟
	☐ A الغسالة
	☐ B المكيف
	☐ C المروحة اليدوية

2	لماذا يعد الميكروويف جهازاً كهربائياً؟
	☐ A يوجد لديه سلك
	☐ B يوجد لديه بطارية
	☐ C يوجد لديه صوت

3	أي من الأجهزة التالية يعمل بواسطة مصدر كهرباء رئيسي؟
	☐ A اللعبة
	☐ B التلفاز
	☐ C المصباح اليدوي

4	أي من الأجهزة التالية يعمل بواسطة البطاريات؟
A	الثلاجة
B	الريموت
C	محمصة الخبز

5	ما الطاقة المفيدة التي نحصل عليها من المصابيح الكهربائية؟
A	الصوت
B	الحركة
C	الضوء

6	ما الطاقة المفيدة التي ينتجها الراديو؟
A	الحرارة
B	الصوت
C	الحركة

7	أي الأجهزة تعمل ببطارية قابلة لإعادة الشحن؟
A	اللابتوب
B	المكيف
C	الفرن الكهربائي

السؤال الثاني/ أكمل الفراغات من صندوق المفردات.

المكيف	بطارية	السيارة اللعبة	جهازاً كهربائياً	الحرارة
--------	--------	----------------	------------------	---------

- 1- نسمي الشيء الذي يعمل بالكهرباء.....
- 2- للجهاز الذي يعمل بالكهرباء سلك كهربائي أو حامله لل.....
- 3- جهاز يعمل بواسطة مصدر كهرباء رئيس هو.....
- 4- جهاز كهربائي يعمل بواسطة البطاريات هو.....
- 5- من أشكال الطاقة المفيدة في المدفأة الكهربائية.....

السؤال الثالث/ أصل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب).

العمود (ب)




العمود (أ)
جهاز يعمل بواسطة مصدر كهرباء رئيس.
جهاز يعمل بواسطة البطاريات.

السؤال الرابع/ أضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة.

1/	المكنسة اليدوية من الأشياء التي تعمل بالكهرباء.	()
2/	تعد الثلاجة جهازاً كهربائياً لأن لديها سلك كهربائي وقابس.	()
3/	يعمل الحاسوب المحمول بواسطة بطاريات غير قابلة لإعادة الشحن.	()
4/	الغلاية الكهربائية هي جهاز كهربائي ينتج لنا الحرارة.	()
5/	الطاقة المهدورة في المدفأة الكهربائية هي الضوء.	()

السؤال الخامس/ أجب عن الأسئلة الآتية.

1/ أعد قائمة بأجهزة تعمل بالكهرباء بواسطة مصدر كهرباء رئيس.

2/ أعد قائمة بأجهزة تعمل بالكهرباء بواسطة البطاريات.

3/ أسمي جهازاً كهربائياً وأذكر أشكال الطاقة التي ينتجها.