



## تدريبات دعم وإثراء



1443 هـ & 2021-22م

خطط رفع كفاءة الطلاب

الصف/2-

الاسم/



## ( الوحدة الأولى ) مواطن الكائنات الحية

1/ اختر الإجابة الصحيحة بوضع علامة (x) داخل المربع.

1 ماذا يسمى المكان الذي يعيش فيه الكائن الحي ؟

- A الموطن  
B التلوث  
C الانقراض

2 أي المواطن شديد الحرارة نهارًا، وشديد البرودة ليلاً ؟

- A الغابة  
B الصحراء  
C المنطقة القطبية

3 أي المواطن كثير الأمطار، ومعتدل الحرارة ؟

- A البحر  
B الغابة  
C المحيط

4 ما خصائص موطن المنطقة القطبية ؟

- A حارة  
B معتدلة  
C باردة جدًا



5 أي الحيوانات الآتية يعيش في الغابة ؟

- A القرد
- B الدولفين
- C البطريق



6 أي الحيوانات الآتية يعيش في الصحراء ؟

- A الغزال
- B الضب
- C الأرنب القطبي



7 أي الأجزاء الآتية تساعد السمكة على الحركة في الماء ؟

- A الشفاه
- B الفراء
- C الزعانف



8 أي الأجزاء الآتية يساعد الفهد على التخفي بين الأعشاب ؟

- A فراء ملون
- B أرجل سوداء
- C خفان عريضان

9 أي النباتات الآتية تعيش في الصحراء ؟

A الصبار

B التفاح

C الموز

10 أي الحيوانات الآتية مهددة بالانقراض؟

A الأسد

B الأطوم

C القطه

11 أي الأسباب الآتية تسبب الانقراض؟

A إعادة التدوير

B زراعة الأشجار

C صيد الحيوانات

12 أي من الطرق الآتية تساعدنا في المحافظة على المواطن؟

A التلوث

B قطع الأشجار

C إنشاء المحميات

2/ أكمل الفراغات مما بين القوسين:

( زعانف      خفان عريضان      الأطوم      الصحراء      طويلة      الريم )

1- موطن ..... شديد الحرارة.

2- حيوان ..... كائن حي مهدد بالانقراض.

3- للجمل ..... يساعده ليمشي على الرمال.

4- جذور النخيل ..... تساعدها على الوصول إلى الماء.

5- للأسماك ..... تساعدها على الحركة في الماء.

6- محمية ..... من المحميات الطبيعية في دولة قطر.

3/ صل ما في العمود (1) بما يناسبه من العمود (2):

العمود (2)

للتخفي بين الأعشاب.
باردة جدًا.
فراء كثيف.
تساعدها على الحركة في الماء.
تسبب التلوث.
تساعده على أكل النباتات الشائكة.

العمود (1)

المنطقة القطبية
للفهد فراء ملون
للأسماك زعانف
للأرنب القطبي
للجمل شفاه مشقوقة
النفائات

4/ ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة:

( )	المنطقة القطبية <u>موطن شديد الحرارة</u> .	/1
( )	المنطقة العشبية <u>موطن بارد جداً</u> .	/2
( )	الجمال لديه <u>خفان عريضان</u> يساعده ليمشي على الرمال.	/3
( )	الأرنب القطبي لديه <u>فراء سميك</u> ليحافظ على حرارة جسمه.	/4
( )	المها العربي له <u>غطاء أسود</u> ليعكس ضوء الشمس.	/5
( )	تعيش في المنطقة القطبية نباتات لها <u>أوراق كبيرة</u> .	/6
( )	تعيش أشجار النخيل في <u>الصحراء</u> .	/7
( )	نحافظ على الموطن عن طريق <u>تقليل النفايات</u> .	/8
( )	يجب علينا <u>صيد الحيوانات</u> للمحافظة عليها من الانقراض.	/9
( )	يجب علينا <u>إلقاء القمامة في البحر</u> للمحافظة على السلحفاة البحرية.	/10

5/ أجب عن الأسئلة التالية :

( أ ) من أنا :

1/ أنا موطن شديد البرودة كثير الثلوج.

.....

2/ أنا محمية في قطر أحافظ على الحيوانات من الانقراض.

.....

3/ أذكر أسباب انقراض الكائنات الحية.

.....

.....

.....





## (الوحدة الثانية) استخدام الكهرباء

1/ اختر الإجابة الصحيحة بوضع علامة (x) داخل المربع.



1 أي من الأشياء الآتية يعمل بالكهرباء؟

A التلفاز

B القلم

C الكتاب



2 أي من الأجهزة الآتية يعمل بمصدر كهرباء رئيس؟

A الساعة

B المكيف

C الفرشاة



3 أي من الأجهزة الآتية يعمل بالبطارية؟

A الغسالة

B الثلجة

C اللعبة

4 أي من الأجهزة الآتية ينتج لنا الضوء؟

A الريموت

B المروحة

C المصباح

5 أي من الأجهزة الآتية ينتج لنا الحركة؟

A الخلاط

B السخان

C الراديو

6 ما شكل الطاقة الناتجة عن الميكروفون؟

A حركية

B صوتية

C حرارية

7 كيف تساعدنا الكهرباء؟

A توفر لنا الماء

B توفر لنا النقود

C توفر لنا الوقت والجهد

8 أي من الأجهزة الآتية تنتج لنا الحرارة؟

A اللعبة

B الثلجة

C المدفأة

9 أي جزء في المصباح اليدوي يزود المصباح بالطاقة؟



A البطارية

B الأسلاك

C المفتاح

10 أي من البطاريات الآتية قابلة لإعادة الشحن؟



A بطارية الساعة

B بطارية الجوال

C بطارية الريموت

11 كيف أتعامل مع البطاريات الدائرية الصغيرة؟



A ألعب بها

B أعطيها للأطفال

C نبعدها عن الأطفال

12 أي من القواعد الآتية يعتبر استخدام آمن للكهرباء؟

A نضع أكثر من جهاز في مقبس واحد

B نستخدم الكهرباء وأيدينا مبللة بالماء

C لا نلعب بالأسلاك المكشوفة

2/ أكمل الفراغات مما بين القوسين:

( الحركة المكيف البطارية الماء الشحن خطرة )

1-بطارية الجوال قابلة لإعادة .....

2-المروحة الكهربائية تنتج لنا .....

3-جهاز يعمل بالكهرباء هو .....

4- تحتوي البطاريات على مواد .....

5- الريموت جهاز كهربائي يعمل بـ .....

6-لكي نستخدم الكهرباء بأمان نبعد ..... عن الكهرباء.

3/ أصل الأشياء التي تعمل بالكهرباء والأشياء التي لا تعمل بالكهرباء :



تعمل بالكهرباء



لا تعمل بالكهرباء



4 / أصل الأشياء التي تعمل بمصدر كهرباء رئيس والتي تعمل بالبطارية :



تعمل بمصدر كهرباء رئيس



تعمل بالبطارية

5/ أصل بين الأجهزة وأشكال الطاقة التي تنتجها :



حرارة



حركة



صوت



ضوء



6 / أصل بين البطاريات القابلة لإعادة الشحن وغير القابلة لإعادة الشحن :

بطاريات قابلة لإعادة  
الشحن



بطاريات غير قابلة لإعادة  
الشحن





7/ ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة:

( )	1/ <u>التلفاز</u> من الأجهزة التي تعمل بالكهرباء.
( )	2/ <u>الساعة</u> من الأجهزة التي تعمل بمصدر كهرباء رئيس.
( )	3/ <u>الهاتف المحمول</u> من الأجهزة التي تعمل بالبطارية.
( )	4/ <u>المكواة</u> من الأجهزة التي تستخدم في التبريد.
( )	5/ <u>الراديو</u> من الاجهزة التي تنتج الصوت.
( )	6/ <u>الأجهزة الكهربائية</u> تحتاج إلى وقت وجهد كبير.
( )	7/ لا ألمس الأسلاك الكهربائية <u>المكشوفة</u> .
( )	8/ يجب أن تحفظ <u>البطاريات الدائرية الصغيرة</u> بعيداً عن الأطفال.
( )	9/ تحتاج <u>إعادة تدوير</u> البطاريات إلى حاويات خاصة.
( )	10/ تحتوي <u>بطاريات السيارات</u> على سائل يمكن أن يحرق الجلد.

**8/ أجب عن الأسئلة التالية :**

1/ **أذكر أمثلة** على أشياء تعمل بالكهرباء وأشياء لا تعمل بالكهرباء.

.....

.....

2/ **أذكر** أشكال الطاقة المفيدة والمهدورة التي تنتجها الغسالة.

.....

.....

3/ **ما فوائد** الكهرباء في حياتنا؟

.....

.....

4/ **ما هي قواعد** الاستخدام الآمن للكهرباء؟

.....

.....

.....