

## تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية



## أوراق عمل اثرائية منتصف الفصل غير مجابة

موقع المناهج ← المناهج القطرية ← المستوى الخامس ← علوم ← الفصل الأول ← أوراق عمل ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-10-30 13:04:34

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:

## التواصل الاجتماعي بحسب المستوى الخامس



صفحة المناهج  
القطرية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

## المزيد من الملفات بحسب المستوى الخامس والمادة علوم في الفصل الأول

أوراق عمل دعم وإثراء الفرقان منتصف الفصل غير مجابة

1

اختبار في الوحدة الثالثة التيار الكهربائي مجاب

2

اختبار في الوحدة الثالثة التيار الكهربائي

3

اختبار في الوحدة الثانية الدوائر الكهربائية مع الحل

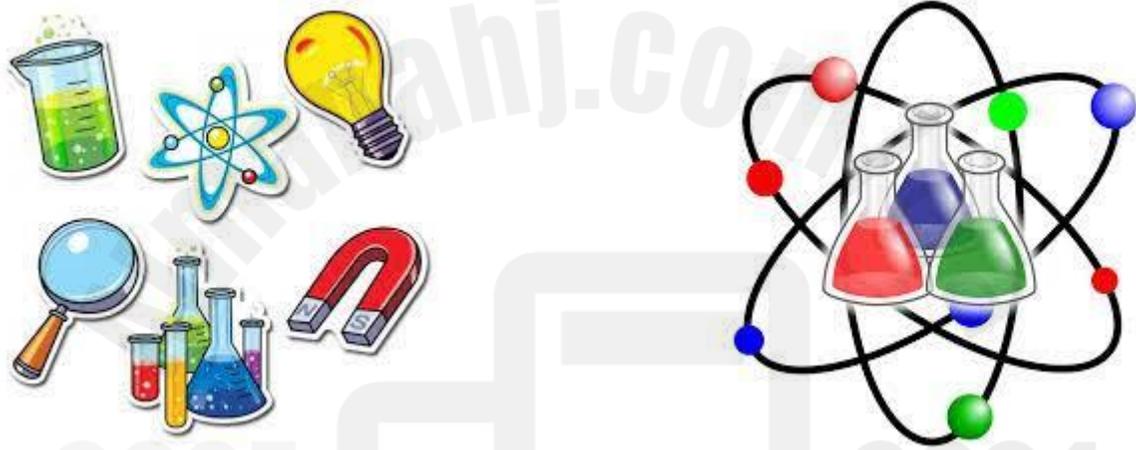
4

اختبار في الوحدة الثانية الدوائر الكهربائية غير مجاب

5

# قسم العلوم

## العام الأكاديمي 2024 / 2025



### أوراق العمل الإثرائية

## منتصف الفصل الدراسي الأول

### الصف الخامس الابتدائي

.....	اسم الطالب
..... / الخامس	الصف والشعبة

## السلاسل الغذائية

العلاقات الغذائية  
على ماذا تتغذى الكائنات  
الحية ؟

تم تصنيف الحيوانات حسب نوع غذائها إلى 3  
مجموعات رئيسة



القوارت

تتغذى على:  
لحوم حيوانات أخرى و  
اعشاب ونباتات



اكلات اللحوم

تتغذى على:  
لحوم حيوانات اخرى



اكلات الاعشاب

تتغذى على:  
الثمار و الحشائش  
والاعشاب

امثلة لحيوانات في كل مجموعة

القوارت	اكلات الاعشاب	اكلات اللحوم
الدب	الغزال	الاسد
الدجاج	الخروف	النمر

## مكونات السلسلة الغذائية

تتكون السلسلة الغذائية من ثلاث مستويات على الأقل :



مفترس

يمكن أن المفترسات من القوارت أو اكلات اللحوم

فريسة

يمكن أن تكون الفريسة التي تقع في المستوى الثاني من آكلات الأعشاب أو القوارت

منتج

تبدأ دائما السلسلة الغذائية بالمنتجات وسميت كذلك لأنها تصنع غذائها بنفسها

يمكن أن تحتوي السلسلة الغذائية على أكثر من 3 مستويات – من 3 إلى 5 مستويات



تتكون السلسلة الغذائية من 4 مستويات

تتكون السلسلة الغذائية من 5 مستويات

## ارتباط خصائص الحيوانات بغذائها

موقع العين

كيف تبدو الأذن

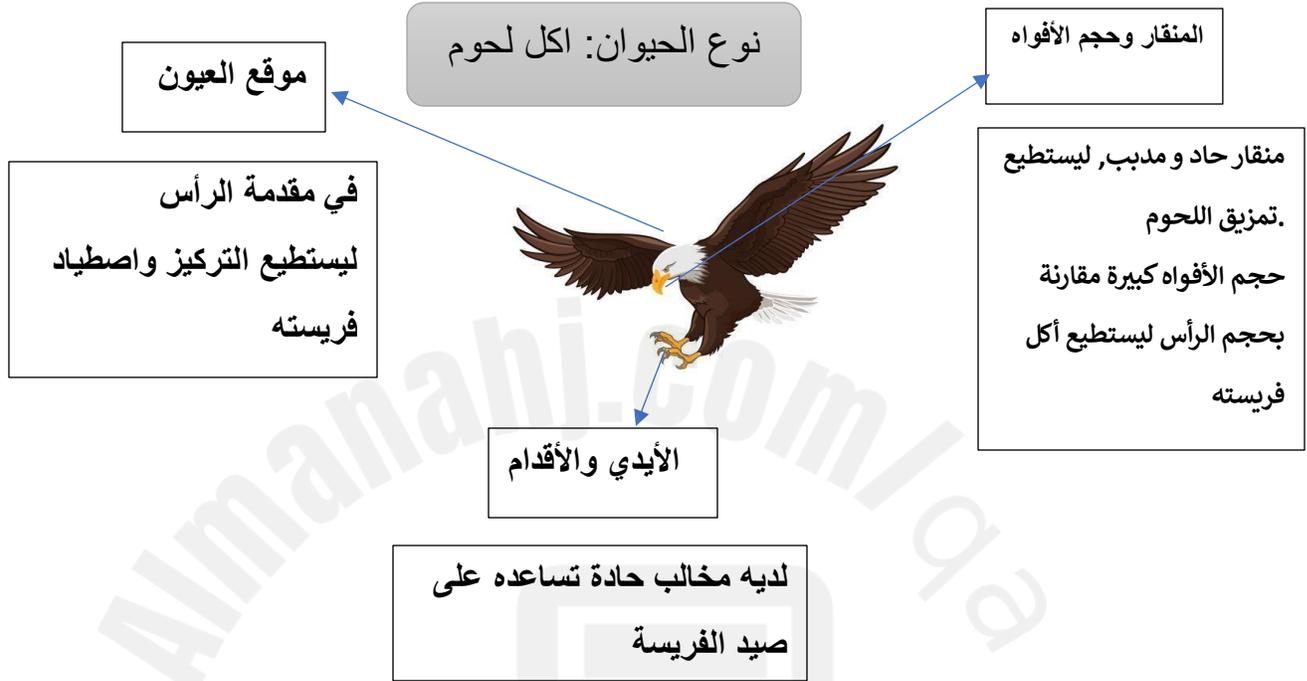
الايدي والاقدام

حجم الافواة

المناشير

الاسنان

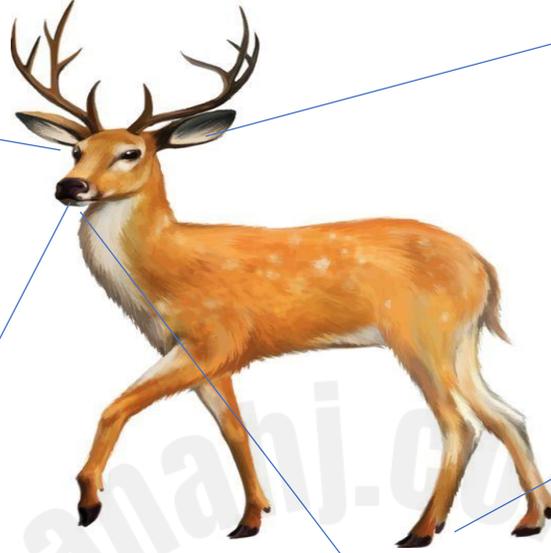
## أنظر إلى الأشكال الآتية ولاحظ خصائص الحيوانات وسبب امتلاكها لها:



\*\*\*\*\*



نوع الحيوان: اكل اعشاب



الأذن

كبيرة لسمع  
المفترسات

موقع العيون

الأيدي والأقدام

حوافر مسطحة, تمكنها من  
التحرك بسرعةعلى جانبي الرأس,  
تساعدها على رؤية  
المفترسات والهرب  
منها

حجم الأفواه

صغير بالنسبة لحجم الرأس

الأسنان

كبيرة و مسطحة لطحن  
الأعشاب

\*\*\*\*\*

## المحللات

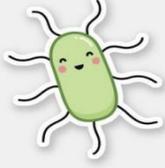
التعريف:  
مجموعة من الكائنات الحية تقوم  
بتحليل الاجزاء الصغيرة من  
الحيوانات و النباتات الميتة

## آكلات الرمم

التعريف:  
مجموعة من الكائنات الحية  
تتغذى على لحوم حيوانات  
ميتة لم تقتلها بنفسها



عفن



بكتريا



دودة



ضبع

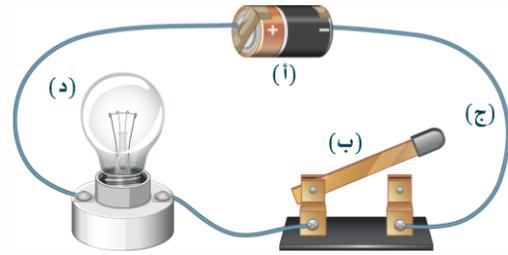


نسر



سلطعون

## الدوائر الكهربائية



الشكل 2.1

## مكونات الدائرة الكهربائية ووظيفتها

## المصباح الكهربائي

يصدر الضوء



## الأسلاك الكهربائية

تصل أجزاء الدائرة  
الكهربائية معا

## المفتاح الكهربائي

1-تشغيل او إيقاف  
التيار الكهربائي  
2-قطع أو وصل  
الدائرة الكهربائية

## الخلية الكهربائية

تزود مكونات الدائرة  
الكهربائية بالطاقة

\*\*\*\*\*

## الجزء الاول

السؤال الأول: (الأسئلة الموضوعية)

اختر الإجابة الصحيحة:

1	لماذا يعد النمر من اكلات اللحوم؟
A	يصنع غذاءه بنفسه
B	يتغذى على اللحوم فقط
C	يتغذى على الأعشاب فقط
D	يتغذى على اللحوم والأعشاب معا
2	على أي شئ يتغذى الانسان؟
A	يصنع غذاءه بنفسه
B	يتغذى على اللحوم فقط
C	يتغذى على الأعشاب فقط
D	يتغذى على اللحوم والأعشاب معا
3	لماذا ينتمي القرد الى مجموعة القوارت؟
A	يصنع غذاءه بنفسه
B	يتغذى على اللحوم فقط
C	يتغذى على الأعشاب فقط
D	يتغذى على اللحوم والأعشاب معا

4	ما الخاصية الجسمية التي تساعد الأسد على تمزيق لحوم الفريسة؟
A	أذن طويلة
B	أنياب حادة ومعقوفة
C	عيون في مقدمة الرأس
D	عيون على جانبي الرأس

5	كيف تستطيع آكلات اللحوم تحديد مكان فريستها؟
A	أذن طويلة
B	أنياب حادة ومعقوفة
C	عيون في مقدمة الرأس
D	عيون على جانبي الرأس

6	ما الذي يساعد آكلات الأعشاب على رؤية المفترس؟
A	أذن طويلة
B	أنياب حادة ومعقوفة
C	عيون في مقدمة الرأس
D	عيون على جانبي الرأس

7	ما أقل عدد لمستويات السلسلة الغذائية؟
A	ثلاثة مستويات
B	خمسة مستويات
C	أربعة مستويات
D	ثمانية مستويات

8	ما أعلى حد ممكن لمستويات السلسلة الغذائية؟
A	ثلاثة مستويات
B	خمسة مستويات
C	أربعة مستويات
D	ثمانية مستويات

9	كم عدد المستويات في هذه السلسلة الغذائية؟
A	ثلاثة مستويات
B	خمسة مستويات
C	أربعة مستويات
D	ثمانية مستويات

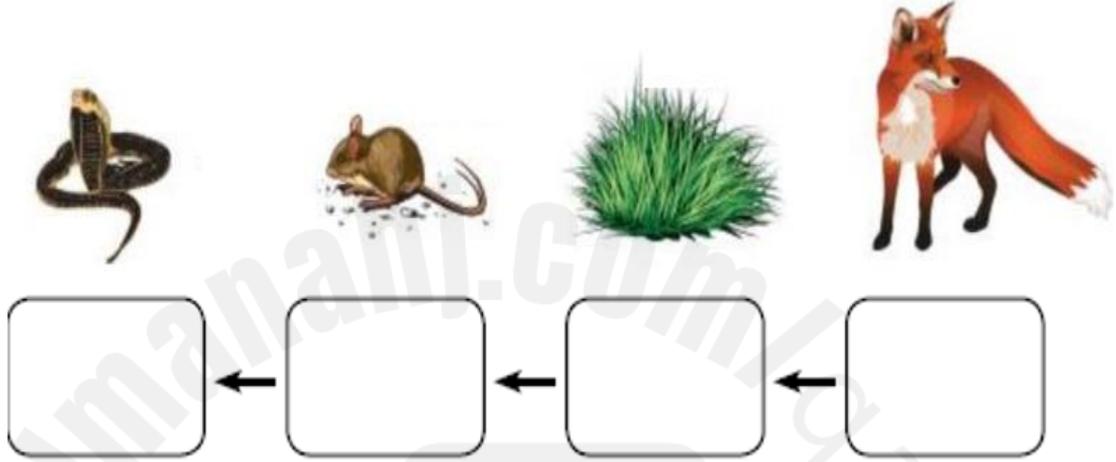


الأسئلة المقالية:

أجب عن جميع الأسئلة الآتية:

## السؤال الثاني

أ - رتب الكائنات الحية الآتية في سلسلة غذائية من 4 مستويات.



ب. حدد ما يأتي من خلال السلسلة الغذائية السابقة.

..... 2025	المنتج 2024
.....	المفترس
.....	الفريسة
.....	فريسة ومفترس

## السؤال الثالث

أ - رتب الكائنات الحية الآتية في سلسلة غذائية من 4 مستويات.



ب. حدد ما يأتي من خلال السلسلة الغذائية السابقة.

.....	الفريسة
.....	فريسة ومفترس
.....	المنتج
.....	المفترس

## الجزء الثاني

السؤال الأول: (الأسئلة الموضوعية)

اختر الإجابة الصحيحة:

أي الآتي تساعد على التخلص من بقايا النباتات والحيوانات الميتة في الموطن؟	1
A الرميات	
B المحلات	
C أكلات اللحوم	
D أكلات الأعشاب	

أي الآتي تساعد على التخلص من بقايا الحيوانات الميتة في الموطن؟	2
A الرميات	
B المحلات	
C أكلات اللحوم	
D أكلات الأعشاب	

ما المجموعة الغذائية التي ينتمي إليها الضبع؟	3
A القوارت	
B الرميات	
C المحلات	
D أكلات الأعشاب	

4 أين تقع المنتجات دائما في السلسلة الغذائية؟

4

أول السلسلة الغذائية	A
آخر السلسلة الغذائية	B
منتصف السلسلة الغذائية	C
منتصف أو آخر السلسلة الغذائية	D

5 أي الآتي دائما في أول السلسلة الغذائية؟

5

الفريسة	A
المفترس	B
المنتجات	C
الفريسة والمفترس	D

6 أين تقع الفرائس دائما في السلسلة الغذائية الثلاثية؟

6

أول السلسلة الغذائية	A
آخر السلسلة الغذائية	B
منتصف السلسلة الغذائية	C
منتصف أو آخر السلسلة الغذائية	D

7 أي من الجمل الآتية خاطئة ؟

7

يمكن للمنتجات ان تكون من النباتات او الحيوانات	A
تصنع المنتجات غذائها بنفسها	B
توجد المنتجات فى بداية السلسلة الغذائية	C
يتغذى على المنتجات الحيوانات آكلات الاعشاب	D

8 ماذا تبين السلسلة الغذائية؟

8

جميع ما يتغذى عليه الحيوان	A
جميع الحيوانات الموجودة فى الموطن	B
العلاقات الغذائية بين الكائنات الحية	C
عدد النباتات التى يتغذى عليها الحيوان	D

9 ما المفترسات؟

9

حيوانات يتم اصطيادها من حيوانات أخرى	A
احد انواع النباتات	B
حيوانات تصطاد الحيوانات الأخرى	C
حيوانات تتغذى فقط على النباتات	D

10 ما الترتيب الصحيح للسلسلة الغذائية الثلاثية؟

10

A غزال ← عشب ← أسد

B عشب ← غزال ← أسد

C أسد ← نبات ← غزال

D نبات ← فهد ← غزال

11 ما الترتيب الأمثل للسلسلة الغذائية الثلاثية؟

11

A فريسة ← منتج ← مفترس

B منتج ← فريسة ← مفترس

C مفترس ← منتج ← فريسة

D منتج ← مفترس ← فريسة

12 أي الكائنات في السلسلة الغذائية هذه هو الفريسة والمفترس معا؟

12



A الجزر

B الأرنب

C الأسد

D الثعلب

الأسئلة المقالية:

أجب عن جميع الأسئلة الآتية:

## السؤال الثاني

- من خلال صندوق الكلمات الآتي اكتب اسم المجموعة التي تنتمي إليها الكائنات الحية الآتية.

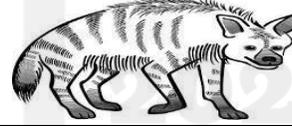
آكلات لحوم	محللات	قوارت	آكلات أعشاب	منتجات	آكلات رمم
------------	--------	-------	-------------	--------	-----------

الكائن الحي	المجموعة التي ينتمي إليها
أ- 	.....
ب- 	.....
ج- 	.....
د- 	.....
هـ- 	.....
و- 	.....

## السؤال الثالث

- من خلال صندوق الكلمات الآتي اكتب اسم المجموعة التي تنتمي إليها الكائنات الحية الآتية.

آكلات لحوم	محللات	قوارت	آكلات أعشاب	منتجات	آكلات رمم
------------	--------	-------	-------------	--------	-----------

الكائن الحي	المجموعة التي ينتمي إليها
أ- 	.....
ب- 	.....
ج- 	.....
د- 	.....
هـ- 	.....
و- 	.....

## السؤال الرابع

- قارن بين آكلات الأعشاب و آكلات اللحوم والقوارت من حيث الجدول الذي امامك .

القوارت	آكلات اللحوم	آكلات الأعشاب	وجهة المقارنة
			حجم الفم مقارنة بحجم الرأس
			كيف تبدو أقدامها؟
			أين تقع أعينها؟
			كيف تبدو أذناها

## الجزء الثالث

السؤال الأول: (الأسئلة الموضوعية)

اختر الإجابة الصحيحة:

1	ما المصطلح العلمي للمسار الذي يسمح بمرور التيار الكهربائي من خلاله؟
A	سلك التوصيل
B	جرس كهربائي
C	الدائرة الكهربائية
D	المحرك الكهربائي

2	ما المكون الذي يسير التيار الكهربائي من خلاله ويصل مكونات الدائرة الكهربائية؟
A	سلك التوصيل
B	جرس كهربائي
C	الدائرة الكهربائية
D	المحرك الكهربائي

3	ما المكون الذي يحول الطاقة الكهربائية إلى طاقة صوتية؟
A	سلك التوصيل
B	جرس كهربائي
C	الدائرة الكهربائية
D	المحرك الكهربائي

4	فيم يستخدم جهاز الأميتر؟
A	قياس شدة التيار الكهربائي
B	تحديد اتجاه التيار الكهربائي
C	قياس الجهد الكهربائي للخلية الكهربائية
D	تحديد نوع التوصيل في الدائرة الكهربائية

5	ما الجهاز المستخدم في قياس شدة التيار الكهربائي؟
A	الأمبير
B	الأميتر
C	الترمو متر
D	الفولتميتر

2025

2024

موقع المناهج الإلكترونية  
المنهاج الإلكتروني

الأسئلة المقالية:

أجب عن جميع الأسئلة الآتية:

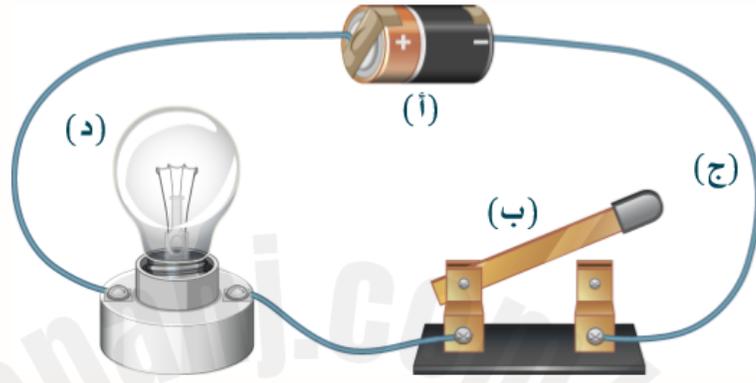
## السؤال الثاني

- اكتب أسم ووظيفة المكونات التي تظهر في الأشكال الآتية :

<p>الأسم :</p> <p>الوظيفة :</p>	 <p>أ -</p>
<p>الأسم :</p> <p>الوظيفة :</p>	 <p>ب -</p>
<p>الأسم :</p> <p>الوظيفة :</p>	 <p>ج -</p>
<p>الأسم :</p> <p>الوظيفة :</p>	 <p>د -</p>

## السؤال الثالث

- اكتب أسم ووظيفة مكونات الدائرة الكهربائية التي تظهر في الشكل الآتي:



الشكل 2.1

المكون (أ) :

الوظيفة :

المكون (ب) :

الوظيفة :

المكون (ج) :

الوظيفة :

المكون (د) :

الوظيفة :

انتهت المراجعة

راجيا لكم التوفيق والسداد

