

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج القطرية



اوراق عمل نهاية الفصل دعم وإثراء غير مجانية

[موقع المناهج](#) ← [المناهج القطرية](#) ← [المستوى الخامس](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الأول](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 19:05:02 2023-12-07

التواصل الاجتماعي بحسب المستوى الخامس



روابط مواد المستوى الخامس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

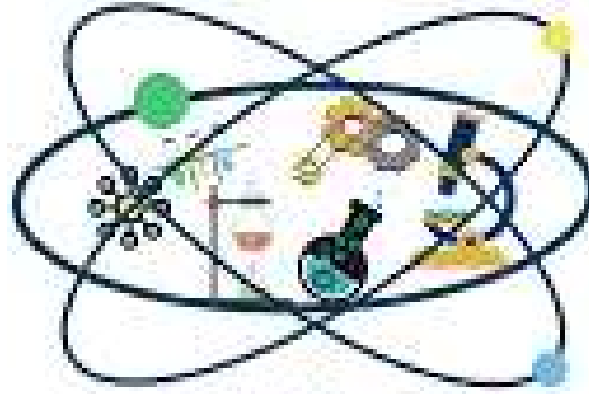
[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب المستوى الخامس والمادة علوم في الفصل الأول

اوراق عمل نهاية الفصل دعم وإثراء مع الإجابة النموذجية	1
تدريبات دعم وإثراء نهاية الفصل مدرسة أم القرى	2
تدريبات دعم وإثراء الفرقان نهاية الفصل	3
جدول مواصفات اختبار نهاية الفصل	4
نماذج امتحانية منتصف الفصل	5

العلوم العامة
الصف الخامس
تدريبات دعم وإثراء
نهاية الفصل الدراسي الأول
2023-2024



قسم العلوم
Science Department

الصف

الاسم:

الوحدة الأولى: السلاسل الغذائية (الأسئلة الموضوعية)

1. أي من الحيوانات التالية تتغذى على العشب فقط؟	
A صقر	
B جمل	
C أسد	
D ذئب	

2. ماذا تسمى الحيوانات التي تتغذى على اللحوم فقط؟	
A آكلات أعشاب	
B آكلات لحوم	
C قوارت	
D محللات	

3. أي من الحيوانات التالية تتغذى على اللحوم والعشب معا؟	
A آكلات عشب	
B آكلات لحوم	
C قوارت	
D محللات	

4. صَنِّف الحيوان التالي حسب نوع غذائه؟	
	
A أكل لحوم	
B قوارت	
C أكل عشب	
D أكل رمم	

5.	ماذا يطلق على الحيوان الذي يصطاد للحصول على غذائه؟
A	أكل عشب
B	مفترس
C	فريسة
D	منتج

6.	ماذا يسمى الحيوان الذي يتم اصطياده؟
A	أكل لحوم
B	فريسة
C	مفترس
D	منتج

7.	أي الحيوانات في السلسلة الغذائية التالية يعتبر مفترس وفريسة؟
A	القمح
B	الفأر
C	الأفعى
D	النسر

8.	أي الحيوانات التالية تتميز بوجود أنياب طويلة وحادة؟
A	النمر
B	الأرنب
C	الخروف
D	الغزال

9. أي من المواقع التالية هو موقع العينين عند البقرة؟	
A	خلف الرأس
B	تحت الرأس
C	في مقدمة الرأس
D	على جانبي الرأس

10. أي من المواقع التالية هو موقع العينين عند الأسد؟	
A	خلف الرأس
B	تحت الرأس
C	في مقدمة الرأس
D	على جانبي الرأس

11. ما المقصود بأكلات الرمم؟	
A	حيوانات تتغذى على النباتات
B	حيوانات تتغذى على الحيوانات الميتة
C	كائنات حية تتغذى على الكائنات الحية الأخرى
D	حيوانات تتغذى على النباتات والحيوانات الأخرى

12. أي الكائنات الحية التالية من المحللات؟	
A	الضبع
B	الغراب
C	الديدان
D	غزال

13. أي الكائنات الحية التالية من أكالات الرمم؟	
A	الضبع
B	الفطريات
C	الديدان
D	أسد

الوحدة الأولى: السلاسل الغذائية (الأسئلة الموضوعية)

1- صَنّف الكائنات الحية التالية تبعاً لنوع غذائها:

خروف - قرد - حصان - إنسان - أرنب - أسد - فهد - دب - صقر

القوارت	أكلات اللحوم	أكلات الأعشاب	
.....	اسم الحيوان
.....	
.....	

2- من خلال الصور التالية، حدد الفريسة والمفترس:



الفريسة	المفترس	تصنيف الحيوان
.....	اسم الحيوان
.....	

3- كَوِّنْ سلسلة غذائية من الكائنات الحية التالية:

(أرنب - أسد - جزر)

..... ← ←

• ماذا يسمى المستوى الأول الذي تبدأ به جميع السلاسل الغذائية؟

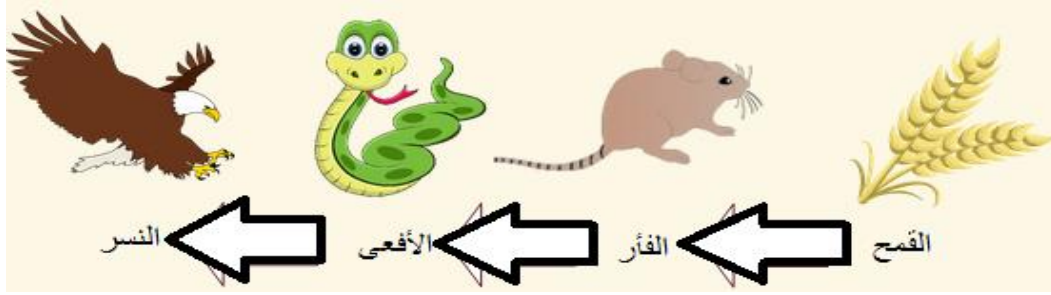
• المنتج هو:

• المفترس هو: الفريسة هو:

الصفحة (4)

هذه التدريبات لا تغني عن الكتاب المدرسي

تدريبات إثرائية نهاية الفصل الدراسي الأول - الصف الخامس - مادة العلوم - العام الأكاديمي 2023/2022
3- ادرس السلسلة الغذائية التي أمامك ثم أجب عن الأسئلة التالية:



- ما عدد مستويات السلسلة الغذائية؟
- ما الكائن المنتج في السلسلة الغذائية؟
- ماذا يصنف الفأر في السلسلة الغذائية؟
- يعتبر الثعبان و في هذه السلسلة الغذائية.
- يعتبر و من آكلات اللحوم.
- يعتبر من آكلات الأعشاب.

4- اكتب تصنيف كل حيوان حسب نوع الغذاء وشكل الأسنان وموقع العينين؟



اسم الحيوان	نوع الغذاء	شكل الأسنان	موقع العينين
نمر
دب
جمل

الصفحة (5)

هذه التدريبات لا تغني عن الكتاب المدرسي

5- صَنِّف الكائنات الحية التالية محللات أو آكلات رمم؟



بكتيريا



غراب



فطريات



ضبع

المحللات	آكلات الرمم
.....
.....

الوحدة الثانية: الدوائر الكهربائية (الأسئلة الموضوعية)

2	ما وظيفة المفتاح الكهربائي؟
A	تزويد الدائرة الكهربائية بالطاقة
B	ينتج ضوء
C	غلق وفتح المفتاح الكهربائي
D	تصل بين مكونات الدائرة الكهربائية

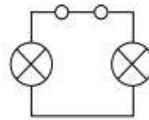
1	ما وظيفة المصباح الكهربائي؟
A	تزويد الدائرة الكهربائية بالطاقة
B	ينتج ضوء
C	غلق وفتح المفتاح الكهربائي
D	تصل بين مكونات الدائرة الكهربائية

4	ما وظيفة الخلية الكهربائية؟
A	تزويد الدائرة الكهربائية بالطاقة
B	ينتج ضوء
C	غلق وفتح المفتاح الكهربائي
D	تصل بين مكونات الدائرة الكهربائية

3	ما وظيفة الأسلاك الكهربائية؟
A	تزويد الدائرة الكهربائية بالطاقة
B	ينتج ضوء
C	غلق وفتح المفتاح الكهربائي
D	تصل بين مكونات الدائرة الكهربائية

6	أي من المكونات الكهربائية الآتية يقيس التيار الكهربائي؟
A	مقاوم كهربائي
B	جهاز الأميتر
C	مصباح كهربائي
D	الجرس الكهربائي

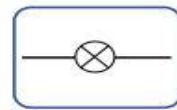
5	لجعل المصباح يعمل في الدائرة التالية يجب إضافة ...
A	اسلاك
B	جرس كهربائي
C	مصباح كهربائي
D	خلية كهربائية




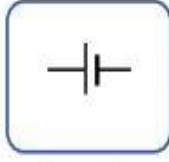
8	ما طريقة التوصيل في الدائرة الكهربائية التالية؟
A	التوالي
B	التوازي
C	التعاكس
D	التقابل



7	ماذا يمثل الرمز المجاور؟
A	اسلاك
B	مفتاح
C	مصباح كهربائي
D	خلية كهربائية

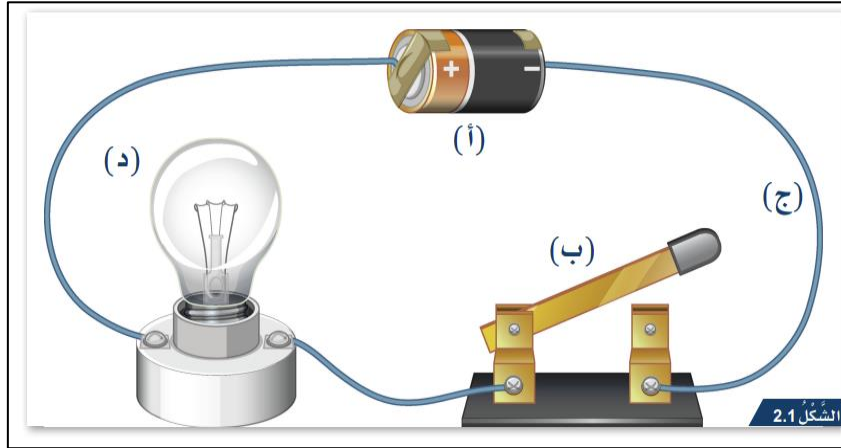


ما طريقة التوصيل في الدائرة الكهربائية التالية؟		10
		
A	التوالي	
B	التوازي	
C	التعاكس	
D	التقابل	

ماذا يمثل الرمز المجاور؟		9
		
A	اسلاك	
B	مفتاح	
C	مصباح كهربائي	
D	خلية كهربائية	

الوحدة الثانية: الدوائر الكهربائية (الأسئلة المقالية)

1- عزيزي الطالب لاحظ الدائرة الكهربائية في الشكل أدناه ثم سمِّ مكونات الدائرة الكهربائية، ثم حدد وظيفة كل مكون:

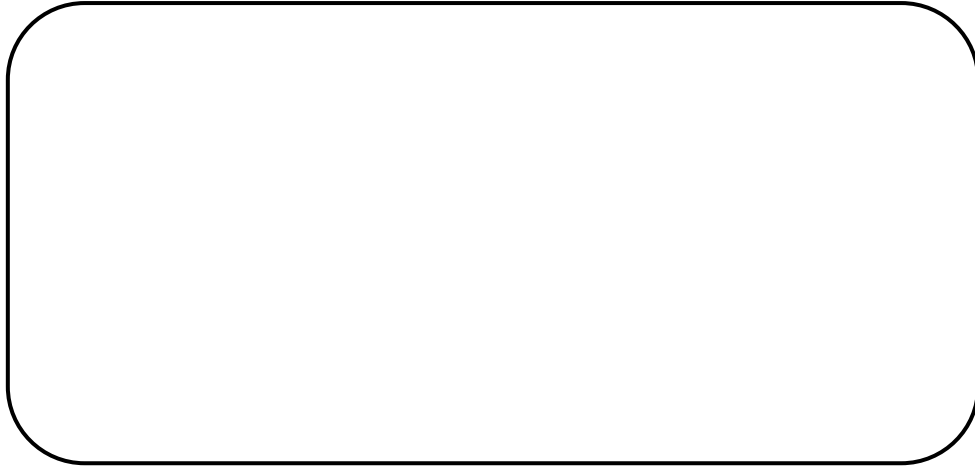


رمز المكون	الاسم	الوظيفة
أ
ب
ج
د

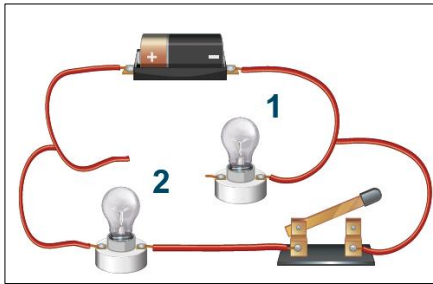
الصفحة (8)

هذه التدريبات لا تغني عن الكتاب المدرسي

2- ارسم مخطط دائرة كهربائية بالرموز موصولة على التوالي فيها مصباحين كهربائيين وخلية كهربائية ومفتاح مفتوح؟



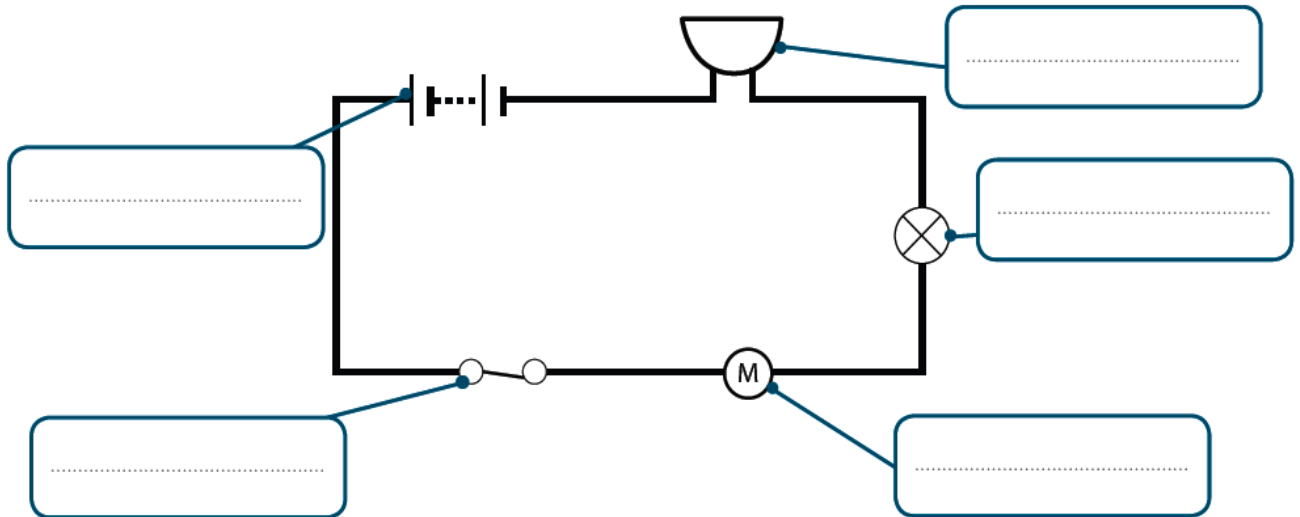
3- ماذا يحتاج كل من المصباح (1) والمصباح (2) لكي يضيء كل منهم؟



المصباح (1):

المصباح (2):

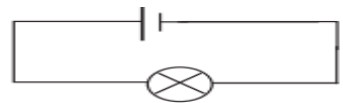
4- اكتب اسم كل جزء من أجزاء الدائرة الكهربائية التالية؟

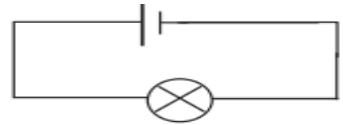


الوحدة الثالثة: التيار الكهربائي

1	ما الجهاز الذي يستخدم لقياس شدة التيار الكهربائي؟
A	الأميتر
B	المحرار
C	المقاوم الكهربائي
D	المحرك الكهربائي

2	ما المقصود بالمواد الموصلة؟
A	مواد تسمح بمرور الحرارة
B	مواد لا تسمح بمرور الحرارة
C	مواد تسمح بمرور التيار الكهربائي من خلالها
D	مواد لا تسمح بمرور التيار الكهربائي من خلالها

3	ماذا يحدث عند إضافة مصباح كهربائي في دائرة كهربائية مغلقة؟
	
A	تزيد شدة إضاءة المصابيح
B	تقل شدة إضاءة المصابيح
C	تبقى إضاءة المصابيح ثابتة
D	لا تعمل الدائرة الكهربائية

4	ماذا يحدث عند إضافة خلية كهربائية في دائرة كهربائية مغلقة؟
	
A	تزيد شدة إضاءة المصباح
B	تقل شدة إضاءة المصباح
C	تبقى إضاءة المصباح ثابتة
D	لا تعمل الدائرة الكهربائية

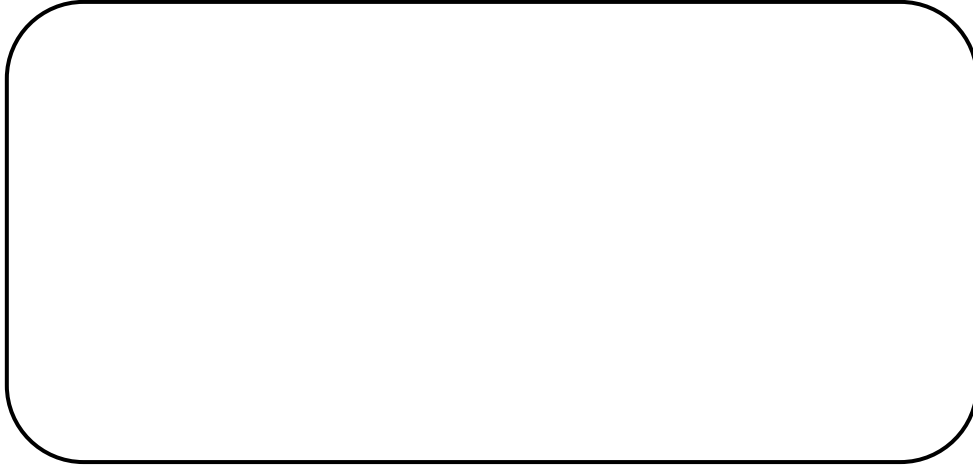
5. ما المقصود بالمواد العازلة للكهرباء؟	
A مواد تسمح بمرور الحرارة	
B مواد لا تسمح بمرور الحرارة	
C مواد تسمح بمرور التيار الكهربائي من خلالها	
D مواد لا تسمح بمرور التيار الكهربائي من خلالها	

6. أي من التالي مادة عازلة للكهرباء؟	
A حديد	
B نحاس	
C مطاط	
D ألمنيوم	

7. أي من التالي مادة موصلة للكهرباء؟	
A نحاس	
B خشب	
C مطاط	
D بلاستيك	

الأسئلة المقالية

8. ارسم مخطط الدائرة الكهربائية بطريقة الرموز تتضمن التالي (مفتاح مغلق، خلية كهربائية، ثلاثة مصابيح، أسلاك توصيل) موصولة على التوالي؟

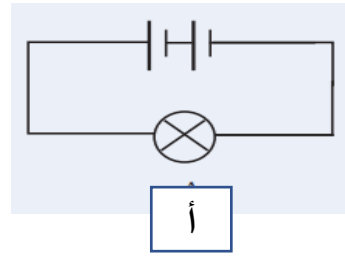
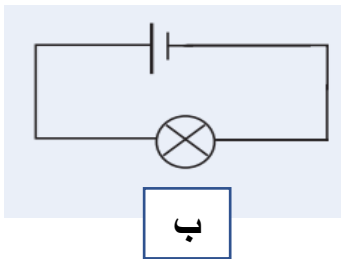


9. ما وحدة قياس شدة التيار الكهربائي؟
.....

10. ما الجهاز الذي يستخدم لقياس شدة التيار الكهربائية؟
.....

11. ارسم اتجاه سريان التيار الكهربائي؟

12. فسّر: شدة المصباح في الدائرة الكهربائية (أ) أكبر من شدة الإضاءة في الدائرة (ب)؟



.....

13: ما العوامل التي تؤثر على شدة إضاءة المصباح؟

..... -

11. ما المقصود بالمواد الموصلة للكهرباء؟

.....

12. ما المقصود بالمواد العازلة للكهرباء؟

.....

13. صَنِّف المواد التالية إلى مواد موصلة للكهرباء ومواد عازلة لها؟

عازل / موصل	المادة
.....	نحاس
.....	خشب
.....	زجاج
.....	حديد
.....	ألنيوم
.....	مطاط
.....	بلاستيك