

# أوراق عمل الدوائر الكهربائية مع الإجابة النموذجية



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية

موقع المناهج ← المناهج القطرية ← الصف الخامس ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-12-07 16:49:33

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

المزيد من مادة  
علوم:

إعداد: الزبير بن العوام

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



الرياضيات



اللغة الانجليزية



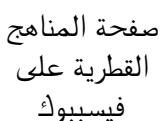
اللغة العربية



التربية الاسلامية



المواضيع على تلغرام



صفحة المناهج  
القطرية على  
فيسبوك

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

أوراق عمل الدوائر الكهربائية غير مجاوبة

1

أوراق عمل في الدوائر الكهربائية مع الإجابة النموذجية

2

أوراق عمل في الدوائر الكهربائية غير مجاوبة

3

حل أسئلة الكتاب المدرسي نهاية الفصل

4

أوراق عمل مدرسة الخور نهاية الفصل غير مجاوبة

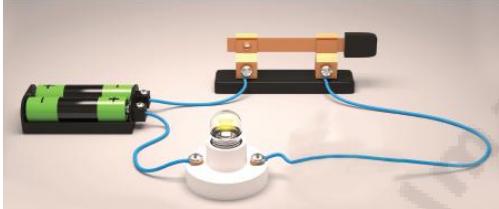
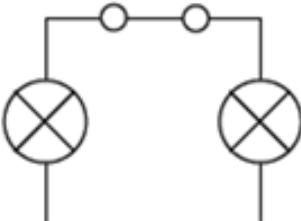
5



الصف: الخامس ( )	الاسم:
قسم العلوم العامة	أسئلة إثرائية (2025/2026)
الدروس من (2.2) إلى (2.4)	إجابة ورقة عمل (04)
كيف أبني الدوائر الكهربائية – كيف أستطيع أن أرسم مخططات الدوائر الكهربائية – كيف أستطيع أن أستخدم مخططاً دائرياً كهربائياً لأبنيها – ماذا أعرف عن الدوائر الكهربائية	الوحدة الثانية الدوائر الكهربائية

ملحوظة: التدريبات الإثرائية لا تغطي عن أسئلة الكتاب المدرسي.

أولاً: الأسئلة الموضوعية:

- لماذا تعد هذه الدائرة متصلة على التوالي؟ **1**
- 
- A. تتضمن مساراً واحداً  
B. المفتاح الكهربائي مغلق  
C. لا يوجد انفصال بين مكوناتها  
D. تتضمن مصباحاً كهربائياً واحداً
- ماذا يمثل الرمز المبين بالشكل؟ **2**
- 
- A. بطارية  
B. خلية كهربائية  
C. مصباح كهربائي  
D. أسلاك كهربائية
- أي المكونات الكهربائية الآتية يُنتج صوتاً؟ **3**
- A. بطارية  
B. جرس كهربائي  
C. مقاوم كهربائي  
D. محرك كهربائي
- لماذا لا تعمل الدائرة الموضحة بالشكل المقابل؟ **4**
- 
- A. عدم وجود خلية كهربائية  
B. وجود مفتاح كهربائي مفتوح  
C. عدم وجود مفتاح كهربائي مغلق  
D. وجود مصباحين كهربائيين على التوالي

الرؤية: متعلم ريادي لتنمية مستدامة.

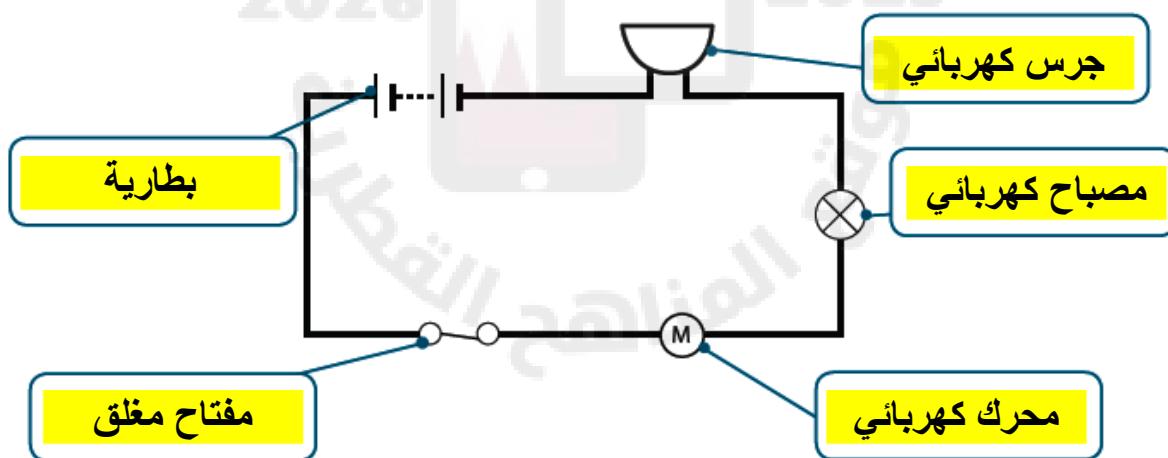


ثانية: الأسئلة المقالية:

1- قارن مع الرسم بين الدوائر الكهربائية المتصلة على التوازي والمتعلقة على التوازي:

التوازي	التوازي	المقارنة
عدة مسارات	مسار واحد	مسار التيار
		الرسم

2- قم بتسمية رموز الدائرة الكهربائية على المخطط أدناه.



3- ما شرط سريان تيار كهربائي في دائرة كهربائية؟

بـ- جميع أجزائها موصولة بطريقة صحيحة.

أـ- أن تكون الدائرة الكهربائية مغلقة

1- ارسم رمز كلا مما يلي:

المحرك الكهربائي	البطارية

الرؤية: متعلم رياضي لتنمية مستدامة.