

## 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: 16:49:33 2025-12-07

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: الزبير بن العوام

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



صفحة المناهج  
القطرية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

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

أوراق عمل الدوائر الكهربائية غير مجابة	1
أوراق عمل في الدوائر الكهربائية مع الإجابة النموذجية	2
أوراق عمل في الدوائر الكهربائية غير مجابة	3
حل أسئلة الكتاب المدرسي نهاية الفصل	4
أوراق عمل مدرسة الخور نهاية الفصل غير مجابة	5

الاسم: _____	الصف: الخامس ( )
إجابة ورقة عمل (04)	أسئلة إثرائية (2025/2026)
الوحدة الثانية	الدروس من (2.2) إلى (2.4)
الدوائر الكهربائية	كيف أبني الدوائر الكهربائية - كيف أستطيع أن أرسم مخططات الدوائر الكهربائية - كيف أستطيع أن أستخدم مخطط دائرة كهربائية لأبنيها - ماذا أعرف عن الدوائر الكهربائية

ملحوظة: التدريبات الإثرائية لا تغني عن أسئلة الكتاب المدرسي.

أولاً: الأسئلة الموضوعية:

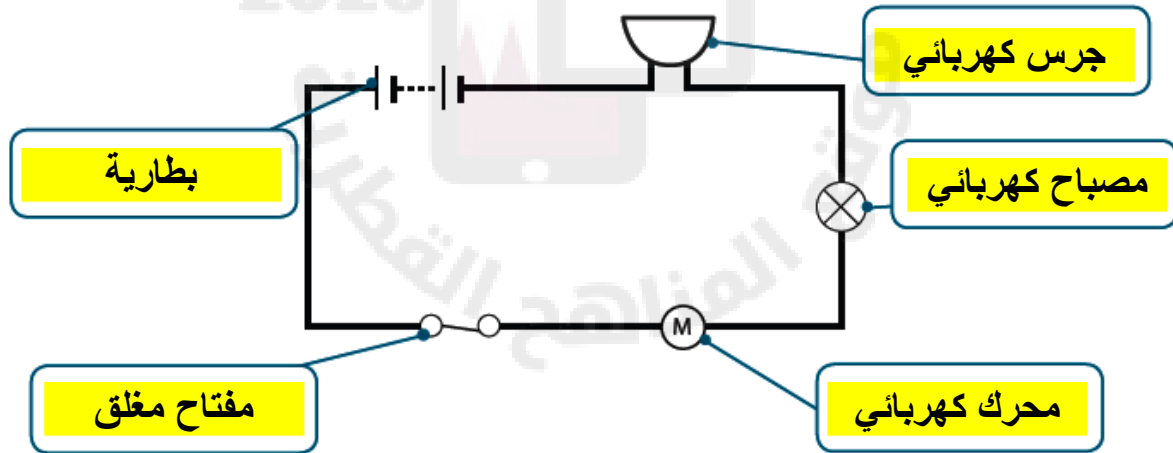
1	لماذا تعد هذه الدائرة متصلة على التوالي؟	
A	تتضمن مساراً واحداً	
B	المفتاح الكهربائي مغلق	
C	لا يوجد انفصال بين مكوناتها	
D	تتضمن مصباحاً كهربائياً واحداً	
2	ماذا يمثل الرمز المبين بالشكل؟	
A	بطارية	
B	خلية كهربائية	
C	مصباح كهربائي	
D	أسلاك كهربائية	
3	أي المكونات الكهربائية الآتية يُنتج صوتاً؟	
A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

ثانياً: الأسئلة المقالية:

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

المقارنة	التوالي	التوازي
مسار التيار	مسار واحد	عدة مسارات
الرسم		

2- قم بتسمية رموز الدائرة الكهربائية على المخطط أدناه.



3- ما شرط سريان تيار كهربائي في دائرة كهربائية؟

أ- أن تكون الدائرة الكهربائية مغلقة.

ب- جميع أجزائها موصلة بطريقة صحيحة.

1- ارسم رمز كلا مما يلي:

البطارية	المحرك الكهربائي