

## أوراق عمل الدوائر الكهربائية غير مجابة



### 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: 16:48:16 2025-12-07

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل  
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا 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 في الدوائر الكهربائية مع الإجابة النموذجية

1

أوراق عمل في الدوائر الكهربائية غير مجابة

2

حل أسئلة الكتاب المدرسي نهاية الفصل

3

أوراق عمل مدرسة الخور نهاية الفصل غير مجابة

4

أوراق عمل الفرقان نهاية الفصل غير مجابة

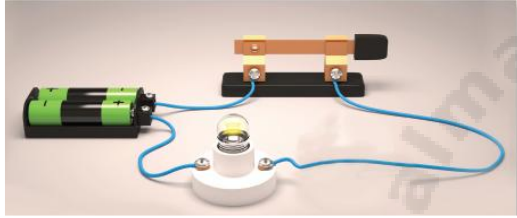
5

الاسم: _____	الصف: الخامس ( )
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 أستخدِم مخطط دائرة كهربائية لأبنيها - ماذا أعرف عن الدوائر الكهربائية

ملحوظة: التدريبات الإثرائية لا تغني عن أسئلة الكتاب المدرسي.

أولاً: الأسئلة الموضوعية:

1 لماذا تعد الدائرة المقابلة متصلة على التوالي؟



A تتضمن مسارا واحد

B المفتاح الكهربائي مغلق

C لا يوجد انفصال بين مكوناتها

D تتضمن مصباحا كهربائيا واحدا

2 ماذا يمثل الرمز المبين بالشكل؟



A بطارية

B خلية كهربائية

C مصباح كهربائي

D أسلاك كهربائية

3 أي المكونات الكهربائية الآتية يُنتج صوتا؟

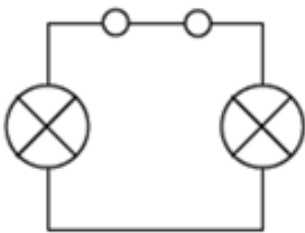
A بطارية

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

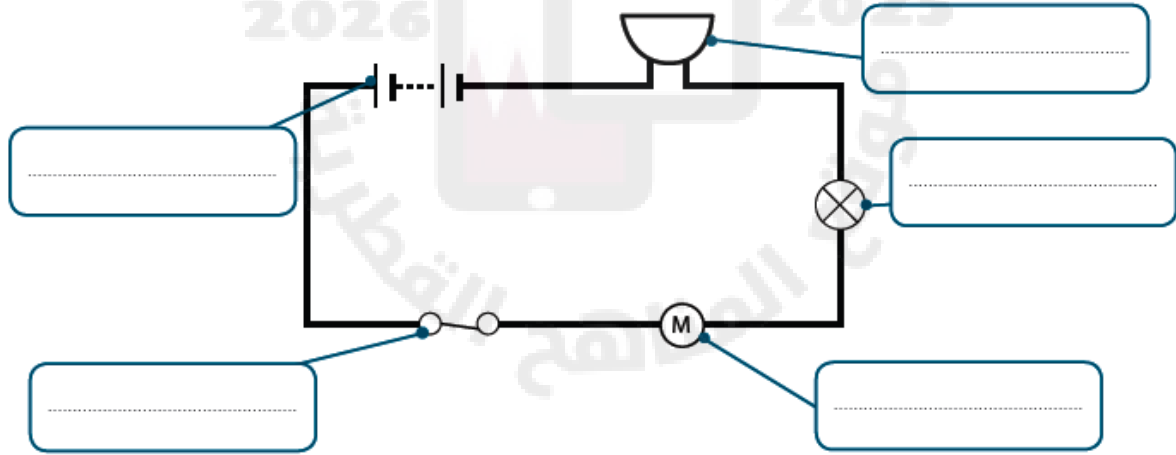
D وجود مصباحين كهربائيين على التوالي

ثانيا: الأسئلة المقالية:

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

المقارنة	التوازي	التوازي
مسار التيار		
الرسم		

2- قم بتسمية رموز الدائرة الكهربائية على المخطط أدناه.



3- ما شرط سريان تيار كهربائي في دائرة كهربائية؟

- أ-.....  
ب-.....

4- ارسم رمز كلا مما يلي:

البطارية	المحرك الكهربائي