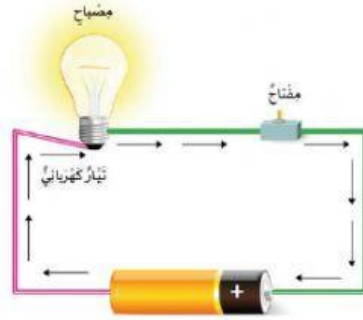


الهدف	ما أنواع التيار الكهربائي وما مكونات الدائرة الكهربائية؟	اسم الطالبة - الصف
الهدف	الثامن /	
1	ان التيار الكهربائي هو حركة: A. ذرات B. جسيمات مشحونة C. جسيمات متعادلة D. نيوترونات	
2	عندما يفتح مفتاح الدائرة الكهربائية أي مما يلي يتوقف؟ A. المقاومة B. الشحنة الساكنة C. الشحنة الكلية D. التيار	
3	التيار الكهربائي: A. يتدفق بسهولة في العازل B. يتدفق عبر مفتاح التشغيل C. يولده مولد. D. يولده محرك كهربائي	
4	ما نوع التيار الذي تولده البطاريات؟ A. تيار مستمر B. تيار متناوب	
5	ما نوع التيار الذي يستخدم لإضاءة المصابيح في المباني؟ A. تيار مستمر B. تيار متناوب	

6	أي عبارة مما يلي تصف التيار المستمر؟ A. تيار يتحرك باتجاه واحد. B. تيار يتغير اتجاهه باستمرار. C. تستخدم المصابيح في المباني هذا النوع من التيار. D. تعد محطات توليد الكهرباء المصدر الرئيس لهذا النوع من التيار.
7	أي عبارة مما يلي تصف التيار المتناوب؟ A. تيار يتحرك باتجاه واحد. B. تيار يتغير اتجاهه باستمرار. C. تستخدم أجهزة الهاتف والحاسوب هذا النوع من التيار. D. تعد البطاريات هي المصدر لهذا النوع من التيار.
8	أي مما يلي يعمل بالتيار المتناوب؟ A. ساعة اليد. B. الثلاجة. C. جهاز الحاسوب المحمول. D. الهاتف الخليوي.
9	أي مما يلي يعمل بالتيار المستمر؟ A. التلفاز. B. الثلاجة. C. جهاز الحاسوب المحمول. D. المكواة.
10	ماذا يطلق على التدفق المستمر من الشحنات الكهربائية؟ A. كهرباء ساكنة. B. طاقة مغناطيسية. C. تيار كهربائي . D. جاذبية.

مسار مغلق يتدفق فيه التيار الكهربائي:



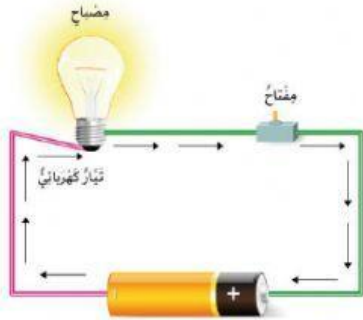
A. المادة الموصلة.

B. المادة العازلة.

C. الدائرة الكهربائية .

D. خط الكهرباء.

أي الأجزاء في الشكل يُعد جهازاً كهربائياً؟



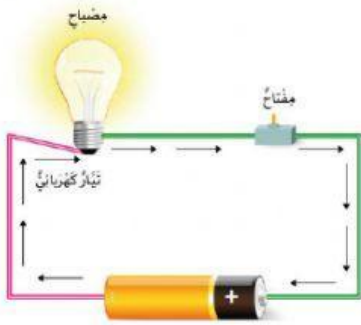
A. المصباح.

B. السلك.

C. البطارية .

D. المفتاح.

أي عناصر الدائرة في الشكل المجاور تُعد مصدراً للطاقة الكهربائية؟



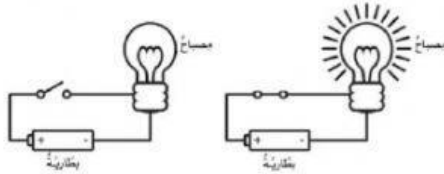
A. المصباح.

B. السلك.

C. البطارية .

D. المفتاح.

ما الذي تسبب في إضاءة الدائرة التي على اليمين؟



A. تم شحن المصباح.

B. تم إزالة المصدر.

C. لأن الدائرة مفتوحة .

D. لأن الدائرة مغلقة (المفتاح في وضعية التشغيل).