

مراجعة الدرس الأول

الفكرة الرئيسة

السؤال الأول:

ما مصادر الطاقة الكهربائية؟

المفردات

السؤال الثاني:

ما وحدة قياس التيار الكهربائي؟

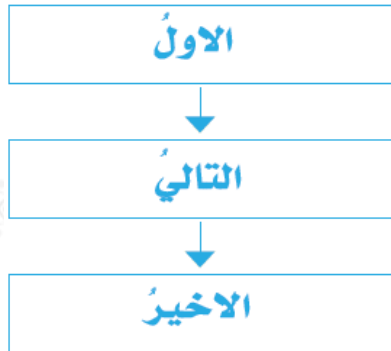
السؤال الثالث:

ماذا أسمى الشحنات الكهربائية المتحركة في الدارة الكهربائية؟

مهارة القراءة

السؤال الرابع:

أتتبع مسار التيار الكهربائي في دارة كهربائية بسيطة موصولة على التوالي.



المفاهيم الأساسية

أختار الإجابة الصحيحة.

السؤال الخامس:

المفتاح الكهربائي يعمل على:

- أ- التحكم في مقدار التيار الكهربائي.
- ب- تزويد الدارة الكهربائية بالطاقة.
- ج- غلق الدارة الكهربائية أو فتحها.
- د- فتح الدارة الكهربائية فقط.

السؤال السادس:

المولد الكهربائي يعمل على تحويل:

- أ- الطاقة الحركية إلى طاقة كهربائية.
- ب- الطاقة الضوئية إلى طاقة كهربائية.
- ج- الطاقة الحرارية إلى طاقة كهربائية.
- د- الطاقة الصوتية إلى طاقة كهربائية.

التفكير الناقد

السؤال السابع:

ما الطريقة التي تربط فيها مصابيح النشرات الضوئية؟