مسرد المصطلحات

Glossary

التوصيل على التوالي: توصيل المقاومات ببعضها في الدارة الكهربائية، بحيث يمر فيها التيار نفسه.

التوصيل على التوازي: توصيل المقاومات ببعضها في الدارة الكهربائية، بحيث يمر فيها التيار نفسه.

الدارة الكهربائية: المسار المغلق التي تتحرك فيه الشحنات.

فرق الجهد الكهربائي: مقدار الطاقة التي ستزود بها البطارية شحنة كهربائية مقدارها (1 C) عند انتقالها بين قطبي البطارية.

الكهرباء المتحركة: حركة الشحنات الكهربائية.

المقاومة الكهربائية: أي جهاز كهربائي في الدارة الكهربائية.

التيار الكهربائي: كمية الشحنة الكهربائية (Q) التي تعبر مقطعاً من الموصل خلال ثانية واحدة.