

## مسرد المفاهيم المصطلحات

**المفتاح الكهربائي:** أداة تتحكم بوصل وفصل التيار الكهربائي عن الحمل الكهربائي في الدارة الكهربائية المكونة من مصدر كهربائي، ومفتاح كهربائي، ووحدة إنارة.

**الحمل الكهربائي:** هو كل عنصر مستهلك للطاقة الكهربائية يقوم بتحويل الطاقة الكهربائية إلى شكل آخر من أشكال الطاقة، مثل: الطاقة الحركية؛ كالمروحية، والطاقة الضوئية؛ كالمصباح، والطاقة الحرارية؛ كالمكواة الكهربائية.

**القاطع الكهربائي:** هو جهاز يقوم بوصل وفصل التيار الكهربائي، وكذلك حماية الدارة الكهربائية.