1 التيار الكهربائي المستمر

DVSA0000000

التيار الكهربائي المستمر إيجاد حركة الشحن على طول طرف من الموصل في وقت محدد. نلاحظ أن حركة الجزيء الواحد، وكل جزء من "الكتلة" أو "الجسيم".

يمكن تبرير كل هذه الأنواع من التيارات بالحركة الفعلية للإلكترونات السالبة في الموصل. يمكن تعريف شدة التيار الكهربائي بأنها معدل تدفق الشحنات الكهربائية عبر سطح ما.

في الدوائر الكهربائية، يتدفق التيار من خلال سلك معدني، أو طرف، أو أي مادة أخرى موصلة.

1 تذكير ببعض المكتسبات القبلية :

DVSA0000100

1 رسم بعض العناصر الكهربائية :

DVSA0000200

في عبارة عن سلك معدل يتكون من طبقة خارجية، طرف بلاستيكي الذي سمحت من خلال الحرارة.

يمس أيضا طبقة من النحاس البلاستيكية الداخلية السماح السلك من النحاس.

ب شدة التيار الكهربائي :

DVSA0000300

تعريف المكتسبات :

في عبارة عن سلك معدل يتكون من طبقة خارجية، طرف بلاستيكي الذي سمحت من خلال الحرارة.

يمس أيضا طبقة من النحاس البلاستيكية الداخلية السماح السلك من النحاس.

DVSA0000400

يمكننا أيضا رسم بيانية الدالة لتمثيل رياضيا العلاقة بين المكتسبات التالية :

- 1 متغير
- 2 الطريقة 1 متغير آخر التابعة للمكتسبات
- 3 الأول هو
- 4 الثانية

نقوم برسم الدالة البيانية بالشكل التالي :

DVSA0000500

معادلة لشدة البيانية معادلة الخط

DVSA0000600

2 التيار الكهربائي المستمر :

DVSA0000700

التيار الكهربائي المستمر

التيار الكهربائي المستمر يترو المعلومات طبية اعتمادا على سيولات مستقطبة في أي أنها تطلب مختلف.

- قطب سوداء، يسمى (الزاوية 1)
- قطب أحمر، يسمى (الزاوية 2)

DVSA0000800

DVSA0000900

- (الإلكترونات) هي الكهرباء الأساسي التيار الكهربائي في الموصلات، التي تستخدمها معظم في تطبيقات الحياة اليومية، والموصل من أجل هذه الصفحات الداخلي وهي يستخدم لشكل كبير جدا.
- تجربة الإلكترونات، في الشكل يمثل تيار الجهد الكهربائي.

DVSA0001000

3 أي نموذج للتيار الكهربائي :

DVSA0001100

التيار الكهربائي

التيار الكهربائي هو تدفق أو تحويل الشحنة الكهربائية عبر نقطة معينة في الدائرة. وحدة التيار الكهربائي هي الأمبير (A)، وتقاس بمقياس الأمبير.

DVSA0001200

DVSA0001300

التيار الكهربائي هو تدفق الشحنات الكهربائية عبر نقطة معينة في الدائرة. وحدة التيار الكهربائي هي الأمبير (A)، وتقاس بمقياس الأمبير.

DVSA0001400

DVSA0001500

التيار الكهربائي هو تدفق الشحنات الكهربائية عبر نقطة معينة في الدائرة. وحدة التيار الكهربائي هي الأمبير (A)، وتقاس بمقياس الأمبير.

DVSA0001600

DVSA0001700

التيار الكهربائي هو تدفق الشحنات الكهربائية عبر نقطة معينة في الدائرة. وحدة التيار الكهربائي هي الأمبير (A)، وتقاس بمقياس الأمبير.