



حصة تعزيز تعلم



قسم العلوم

مدرسة الرفاع الغربي الإعدادية للبنات

الاسم /

نشاط صفي رقم (1) التيار الكهربائي

التاريخ : ...10 / ...9 / ...2021.

السؤال الأول: اكتب المصطلح العلمي الدال علي مايلي:

- (1) (تدفق للشحنات الكهربائية عبر الموصلات)
- (2) (سريان الشحنات الكهربائية عبر حلقة موصله ومغلقه)
- (3) (مقياس لمقدار ماكتسبه كل إلكترون من طاقة وضع كهربية)

السؤال الثاني : أكمل مايتي :

- (1) ينتج التيار الكهربائي في المواد الصلبة بسبب بينما المواد السائلة بسبب
- (2) يقاس التيار الكهربائي بوحدته بينما قياس وحده الجهد الكهربائي بوحدته
- (3) تتكون الدائرة الكهربائية من 1- 2- 3-
- (4) يسري التيار الكهربائي في الدائره المغلقة من القطب إلي القطب
- (5) تزود البطارية الأجهزة الكهربائية بـ
- (6) في البطاريات القلوية تفصل بين قطبي البطارية ويحدث التفاعل الكيميائي داخل هذه العجينة حيث تتحرك الإلكترونات داخل البطارية من الطرف الموجب إلى الطرف السالب.

السؤال الثالث : فسر؟ ما السبب في :

- انخفاض قدرة البطارية بعد فترة من استخدامها؟

.....

يعتمد مديرة المدرسة

بإشراف منسقة المادة

اعداد

أ- منى أحمد

أ.بدور عبد الوهاب محمد

أ.أمينة منصور