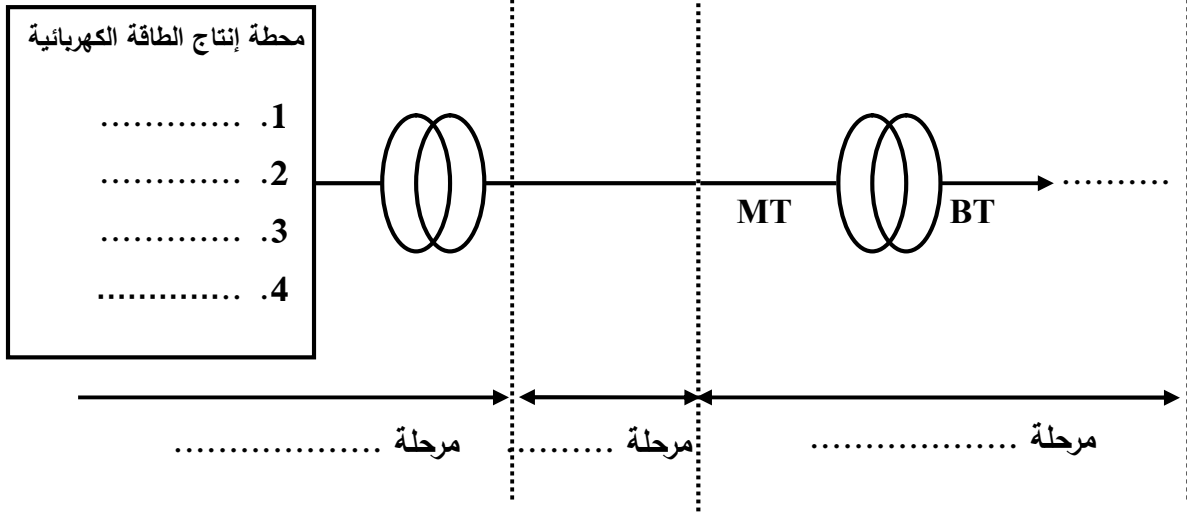


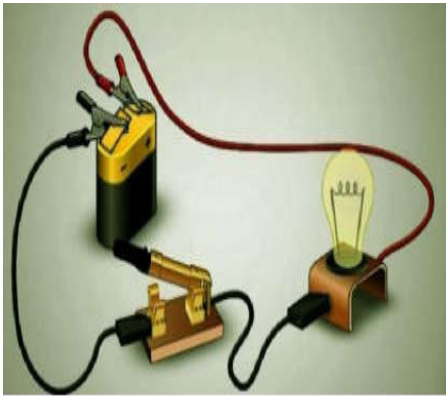
الاسم: اللقب: القسم:

السؤال 01: (4 نقاط) ليكن المخطط الكهربائي الموضح

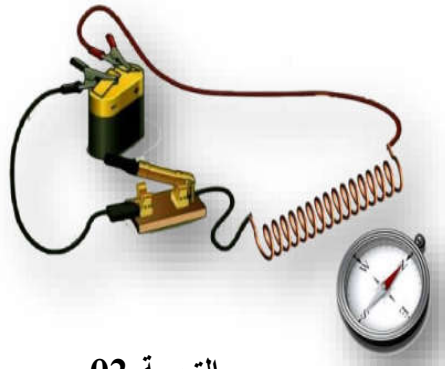


أملء الفراغ بما يناسب من ذكر محطات إنتاج الطاقة واسم مرحلة الإنتاج

السؤال 02: (8 نقاط) من أجل تجربة الموضحة



التجربة 01



التجربة 02

1. ما الملاحظة التي تلاحظها في التجريبتين وفي الحالتين

الحالة 01: القاطعة مفتوحة قدم ملاحظتك لكل تجربة

a. التجربة 01:

b. التجربة 02:

الحالة 02: القاطعة مغلقة قدم ملاحظتك لكل تجربة

c. التجربة 01:

d. التجربة 02:

2. ما نوع الأثر الكهربائي للتجربة 01 والتجربة 02

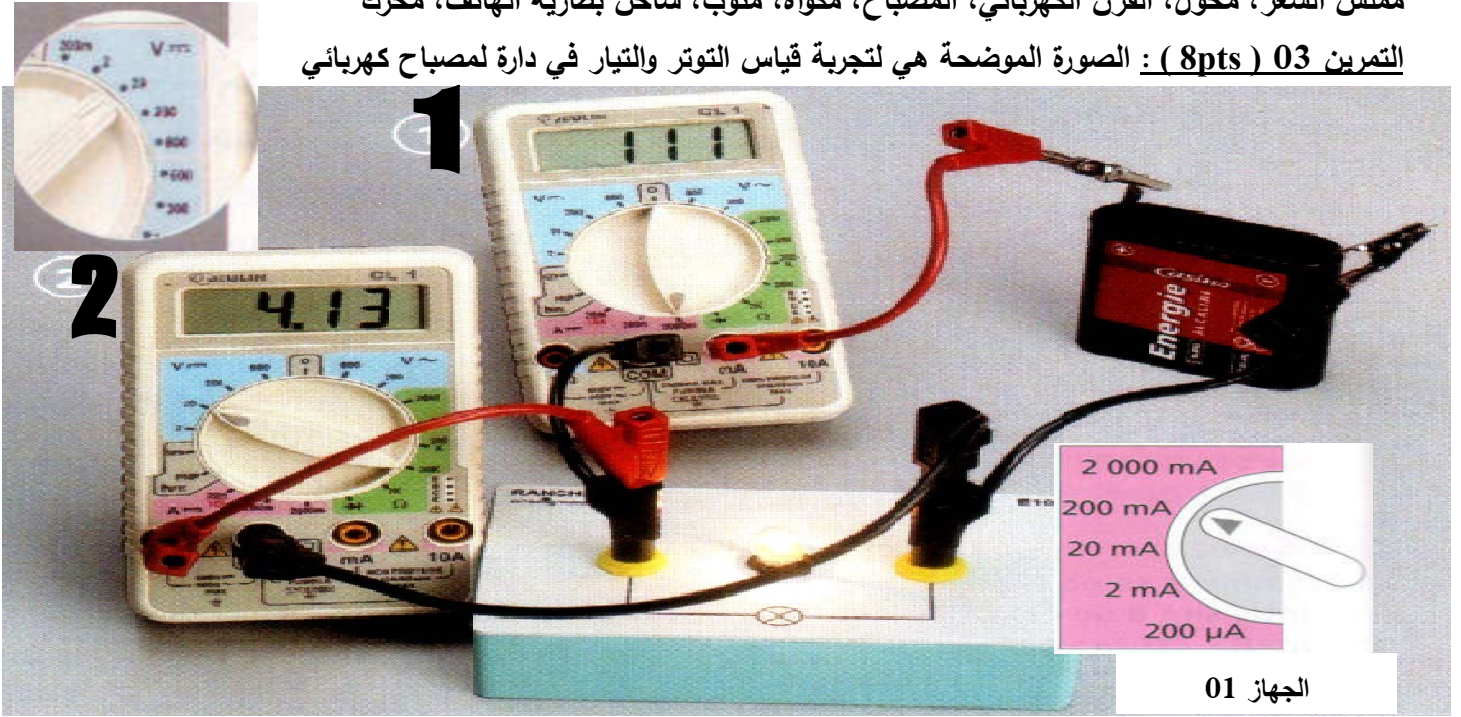
التجربة 01: التجربة 02:

من التجريبتين السابقتين صنف الأجهزة التالية

3. صنف الأجهزة التالية حسب الفعل في الجدول

المفعول الحراري	المفعول المغناطيسي
..... 1. 2.
..... 3. 4.
..... 5. 6.
..... 7. 8.

ممس الشعر، محول، الفرن الكهربائي، المصباح، مكواة، منوب، شاحن بطارية الهاتف، محرك التمرين 03 (8pts) : الصورة الموضحة هي لتجربة قياس التوتر والتيار في دارة لمصباح كهربائي



1. أكمل الجدول للجهاز 01 والجهاز 02

الجهاز 02	
.....	اسم الجهاز
.....	وظيفة الجهاز في الدارة
.....	المعيار المستعمل
.....	القيمة المقاسة

الجهاز 01	
.....	اسم الجهاز
.....	وظيفة الجهاز في الدارة
.....	المعيار المستعمل
.....	القيمة المقاسة

2. أكتب عبارة قانون أوم:



3. تم تغيير معيار الجهاز 02 إلى المعيار 2V فسجل الجهاز العلامة لماذا



4. تم تغيير معيار الجهاز 02 إلى المعيار 200V فسجل الجهاز القيمة مادقة القيمة