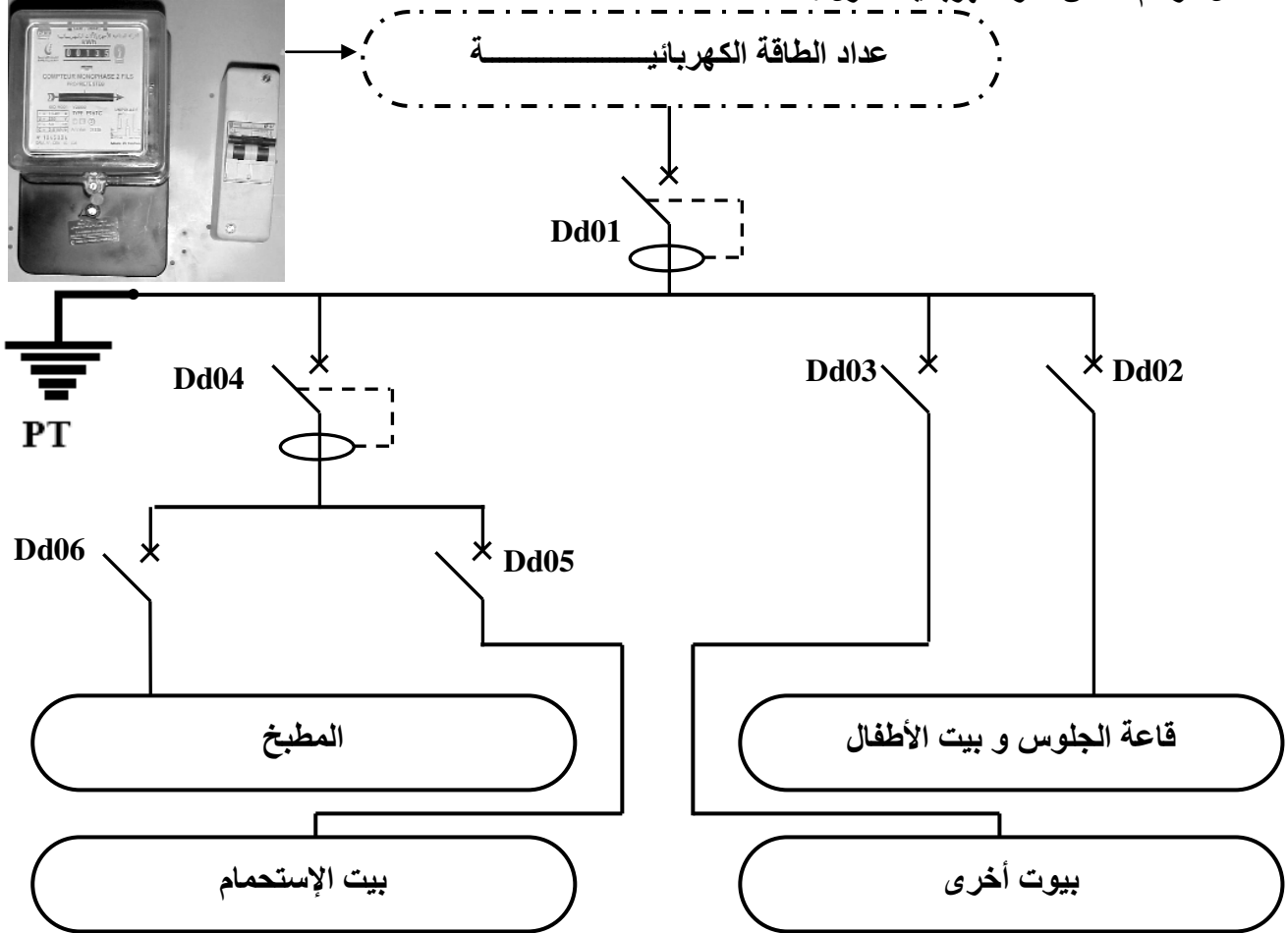


الاسم: .....	اللقب: .....	فرض مراقبة عدد 2 في التريبة التكنولوجية	المدرسة الإعدادية منزل النور
رقم: .....	القسم: 3:8	الضارب: 1	التاريخ: 10/...../.....
/ 20		الأستاذ: صالح عتيق	

تسند نقطة و نصف إضافية على نظافة كل وثيقة:

### التمرين 1:

أتأمل الرسم المقنن لدارة كهربائية لمنزل:



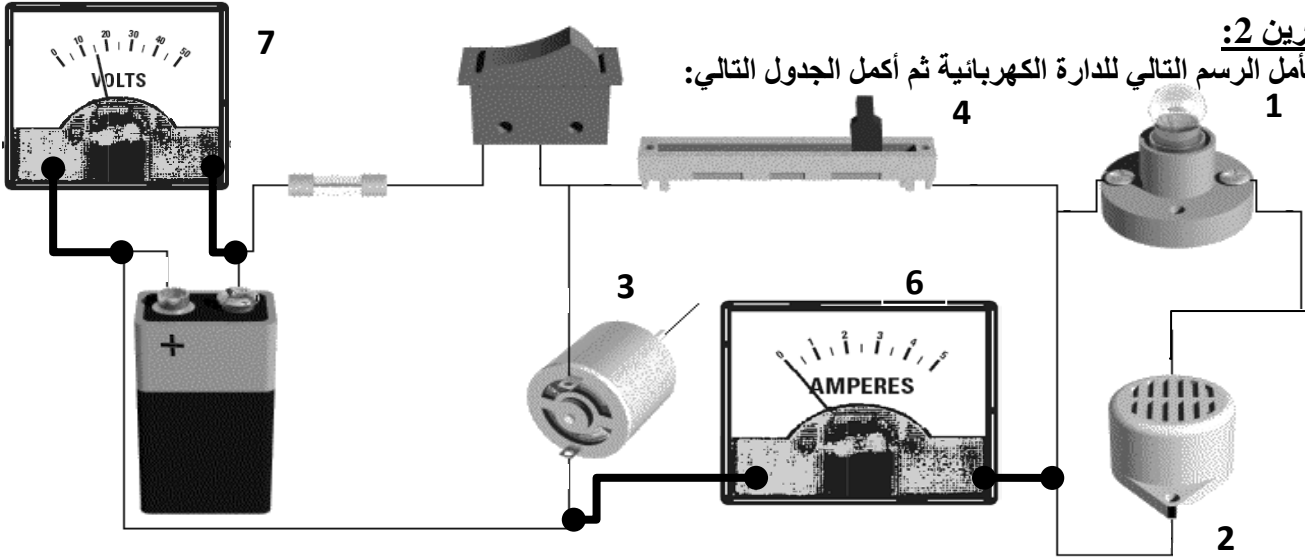
### السؤال:

- أكمل الجدول التالي مستعينا بالرسم المقنن لدارة الكهربائية للمنزل: (الإجابة 0.5 نقطة x 14 = 7 نقاط)

الوظيفة	إسم الجهاز	الرمز
يحمي الدارة الكهربائية عند..... و يكون ناتجا عن : • إستعمال العديد من نفس الوقت • حدوث دارة • عدم تلاعم جهد المولد و • عند تسرب		Dd01
يحمي الدارة الكهربائية عند..... و يكون ناتجا عن : • إستعمال العديد من نفس الوقت • حدوث دارة • عدم تلاعم جهد المولد و		Dd03 Dd06 Dd02 Dd05
يحمي..... عند		PT

## التمرين 2:

أ- أتمل الرسم التالي للدائرة الكهربائية ثم أكمل الجدول التالي:



الرمز	إسم المكون	الرقم
.....	.....	1
.....	.....	2
.....	.....	3
.....	.....	4
.....	.....	5
.....	.....	6
.....	.....	7

7/

ب- أكمل الفراغات التالية معتمدا على رسم الدائرة الكهربائية:

- يحدد جهاز ..... في الدائرة الكهربائية عن وصله .....
- يحدد جهاز ..... البطارية عن وصله .....
- تحمي ..... من الإرتفاع المفاجيء في ..... الدائرة الكهربائية
- يحول المحرك الكهربائي الطاقة الكهربائية إلى .....
- يحول ..... الطاقة الكهربائية إلى طاقة كهربائية
- يحول الجرس الكهربائي الطاقة الكهربائية .....

4.5/