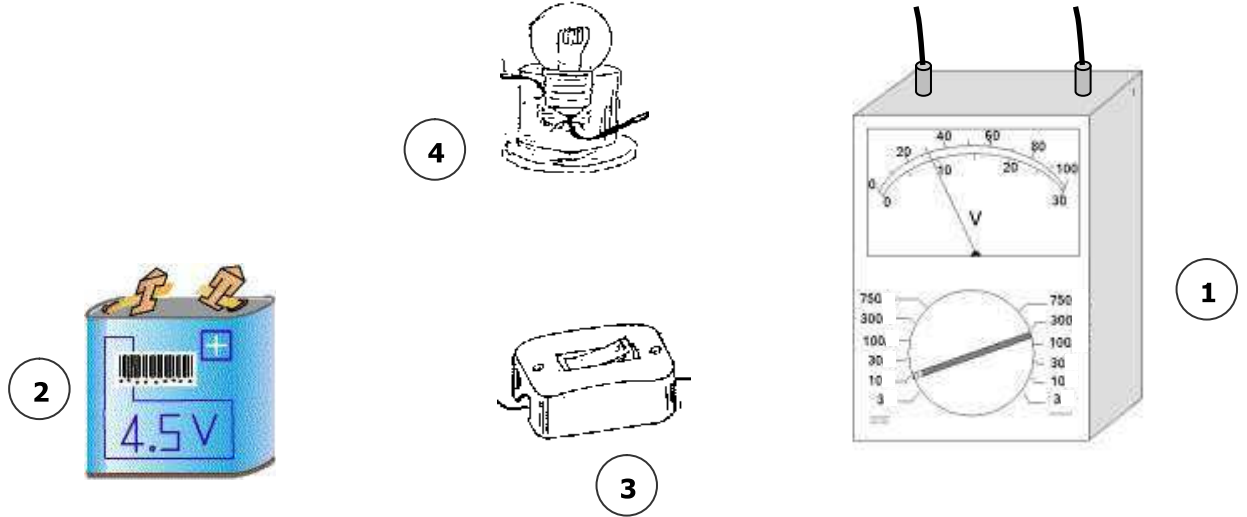


دائرة كهربائية بسيطة



1/ أتمم ربط الدارة التالية ؟

2/ أذكر أسماء المكونات المرقمة في الدارة مع رسم الرموز :

الرقم	1	2	3	4
الخصائص الكهربائية		4.5V-2A	250V-2A	6V-2.5A
اسم المكون				
الرمز				

3/ حدّد جهد التشغيل و شدة التيار الكهربائي للمكوّن رقم 3 :

-
-

4/ هل إضاءة المصباح في الدارة عادية أو غير عادية ؟

- لماذا :

5/ أذكر وظيفة المكوّن الكهربائي رقم 2 ؟

.....

6/ اقرأ على السلم 100 درجة ما تشير إليه مؤشر الفولطمتر من تدريجات.

- القراءة على السلم 100 درجة :
- ماهو العيار المستعمل :

1.5

5

2

2.5

2

2

2

- أذكر القاعدة لاحتساب الجهد الكهربائي (U) :
- ماهي قيمة الجهد الكهربائي (U) :

7/ قمنا بتعويض الفولطمتر الإبري بملتيومتر رقمي و قمنا بتعديله على عيار 20 V ثم قرأنا على شاشة الجهاز الرقم التالي : 3.1

2

- ماهي قيمة الجهد الكهربائي (U) :
- كيف يركب في الدارة :
- أتمم ربط الملتيميتر بالبطارية؟

1

