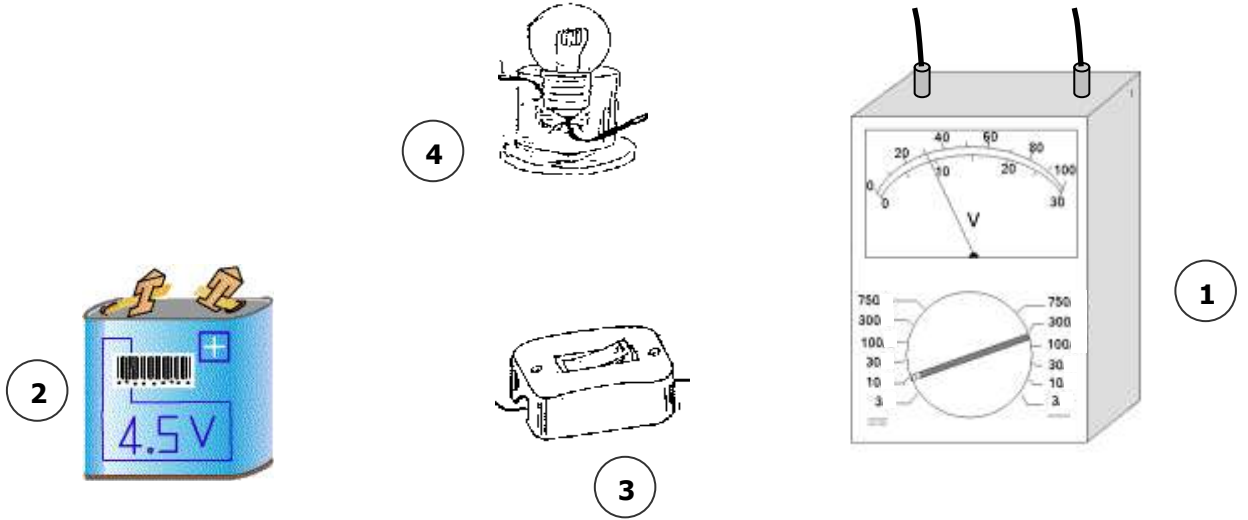


دائرة كهربائية بسيطة



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 : .....
- ما هو العيار المستعمل : .....

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

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

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

