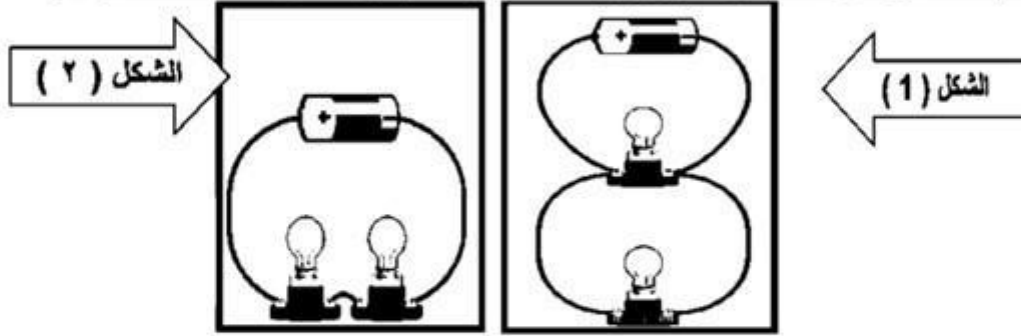


|           |  |
|-----------|--|
| اكتب اسمك |  |
| اختر صفك  |  |

س2 الرسم أدناه يوضح دائرتين كهربيتين تأمله جيداً ثم أجب عن الأسئلة التالية:-



المصابيح في الشكل (1) موصولة على .....

المصابيح في الشكل (2) موصولة على .....

توصل المصابيح والأجهزة في المنازل كما في الشكل (.....) ولماذا؟

.....

س3 اكمل العبارات التالية :- وفق الكلمات المحددة

المريخ والمشتري- المذنب - 29 يوم - 23.5 درجة - السنة الضوئية

الجاذبية والقصور الذاتي- كسوف الشمس- مجرة حلزونية

1- ..... هي المسافة التي يقطعها الضوء في سنة.

2- ..... كرة من الجليد والصخور تدور حول الشمس.

3- يقع حزام الكويكبات بين .....

4- تبقى الكواكب في مدارات ثابتة حول الشمس بسبب .....

5- يحدث عند وقوع القمر بين الشمس والأرض وعلى استقامة واحدة .....

6- ..... مدة اطوار القمر (الشهر القمري).

7- يميل محور دوران الأرض بزاوية تساوي .....

8- تقع مجموعتنا الشمسية في مجرة درب التبانة وهي .....

صفحة رقم ( ٣ )