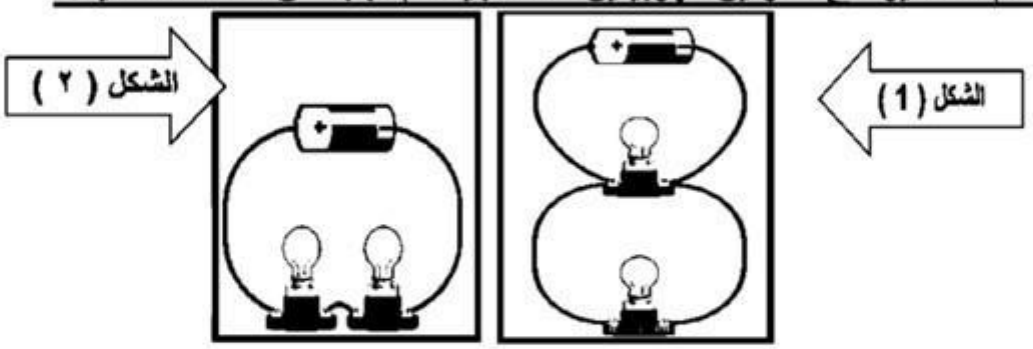
اكتب اسمك	
اختر صفك	

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 .....

LIVEWORKSHEETS