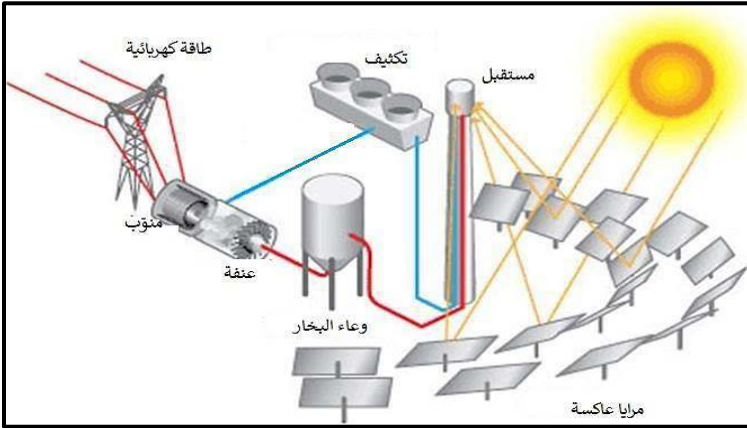


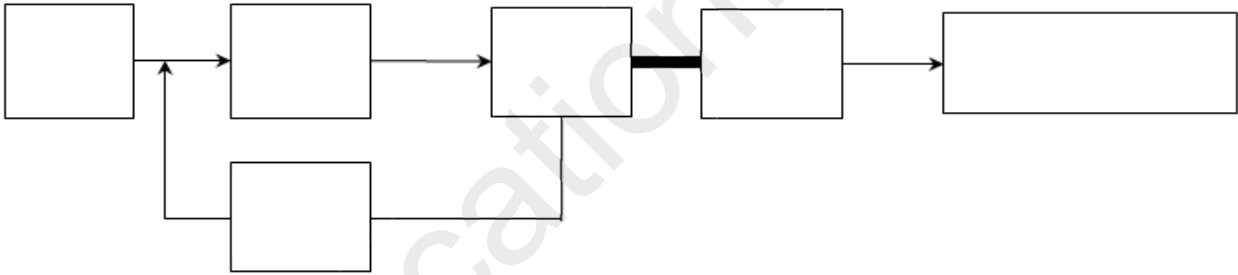
فرض محروس



قمت بزيارة أقاربك في الصحراء الجزائرية، فشدّ انتباهك حقل من المرايا موجهة نحو برج عملاق، فتساءلت :

1- ماذا تمثل هذه المنشأة ؟

2- أكمل المخطط الصندوقي الموافق لهذه المنشأة.



3- تنتج هذه المنشأة الطاقة اعتمادا على طاقة وذلك لتبخير

هذا البخار يدير هذه الأخيرة تدير فيولد طاقة

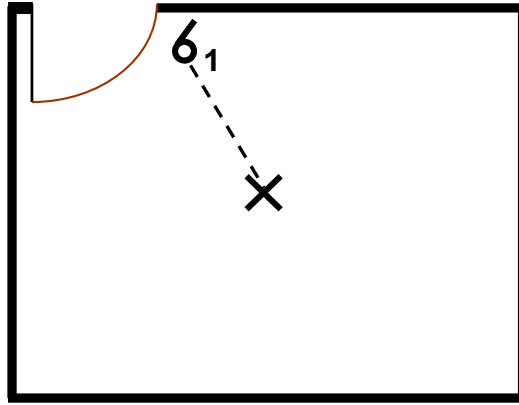
بتوترات ترفع هذه التوترات بواسطة لتنقل الطاقة عبر

النقل فتصل إلى المستهلك و تخفض إلى توترات

أو أو وذلك لتناسب حاجة الأجهزة التي تحولها إلى

طاقات أخرى حسب الآثار و و

4- الشكل المقابل يمثل مخطط يوضح تركيب مكون من مصباح وقاطعة.



أ- ما هو نوع المخطط؟

ب- نريد حماية هذه الدارة .

ما هو اسم جهاز الحماية المستعمل

ما هو العيار المستعمل؟

فسّر سبب اختيارك لهذا العيار

.....

5- إذا كان توتر التغذية المستعملة هو 230 V وشدة التيار المارة عبر المصباح هي 430 mA .

أ-ما هي مقاومة المصباح ؟

.....

ب-ما هي استطاعته ؟

.....

ج-ماهي الطاقة المستهلكة خلال يوم بالجول و الواط ساعي ؟

.....

.....

اللقب:	الاسم:	القسم:
--------	--------	--------