

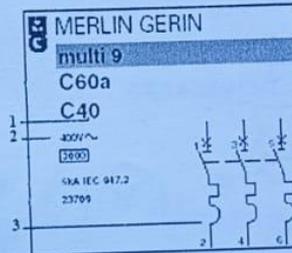
EVALUATION DE FIN DE MODULE REGIONAL  
AU TITRE DE L'ANNEE : 2022/2023

Filière : GE  
Niveau : TS  
N° du module : 106  
Intitulé du module : Installation des circuits de puissance et de commande des  
tableaux électriques  
Date d'évaluation : 21/06/2023

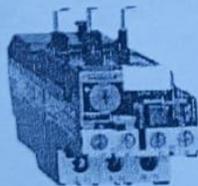
Année de formation : 1ère année  
Epreuve : Synthèse  
Durée : 2H  
Variante : 1  
Barème : 120 pts

- 1- Quelle est la différence entre un fusible aM et un fusible gG ? /2
- 2- Quels sont les éléments communs à tout les relais ? /2
- 3- A quel élément peut-on relier la plaque signalétique suivante : /3

donner la signification des chiffres  
1 2 et 3



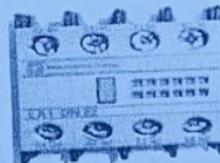
- 4- Donner la désignation des composants suivants : /4



A  
*clavo*



B

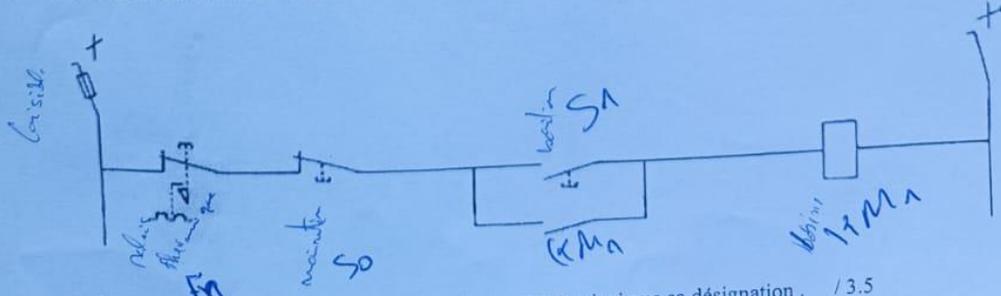


C



E

- 5- On considère le schéma de commande suivant :

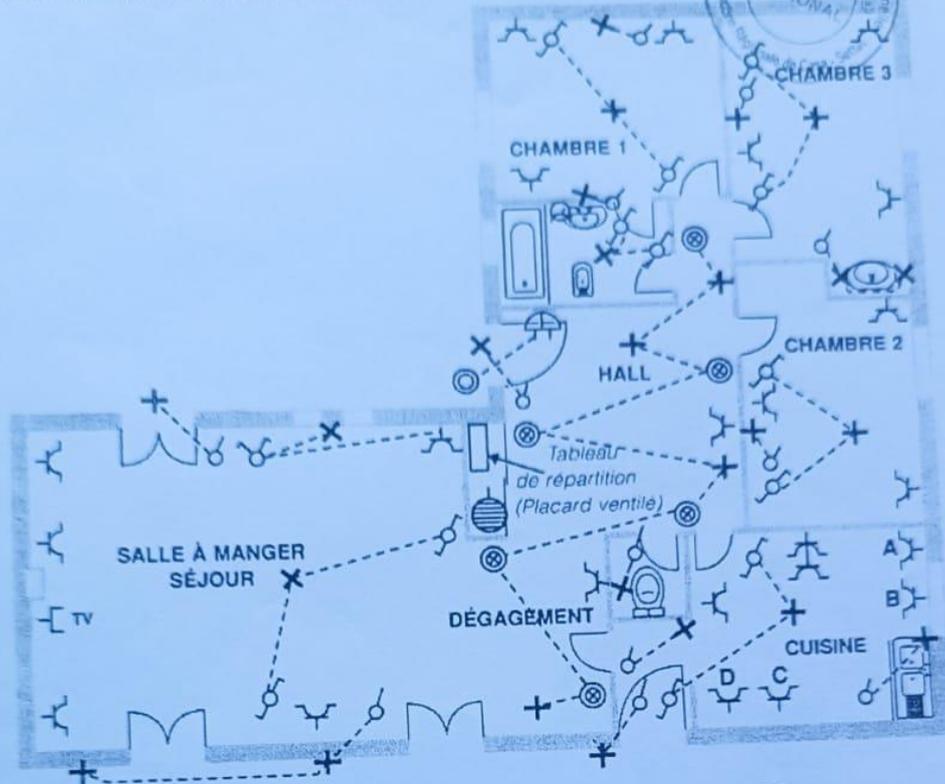


- a- Donner un repère à chaque composant de ce schéma ainsi que sa désignation . /3.5

b- Expliquer brièvement le fonctionnement du montage.

/4

6- On donne le schéma architectural d'une installation électrique :



- a- Donner le schéma développé du hall. /7.5
- b- Donner le schéma multifilaire de la chambre 3. /8
- c- Donner la liste des équipements nécessaire à la réalisation de cette installation /6