Nom:
Prénom :

Identifier les composants et reconnaître leurs fonctions

On vous demande pour chaque composant cité, de dessiner le symbole correspondant dans les cadres prévus à cet effet et d'indiquer la fonction.

1/ Sectionneur tripolaire porte fusibles.

Photo	Symbole	Fonction
St. D2531AG5		
2/ Fusibles.		
Photo	Symbole	Fonction
3/ Relais thermi	que tripolaire.	
Photo	Symbole	Fonction
LR2 D13 LR2		

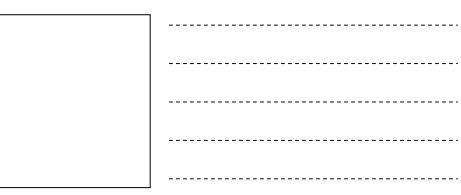
Nom : Prénom :

4/ Contacteur tripolaire.					
Photo	Symbole	Fonction			
5/ Transformateur monophasé.					
Photo	Symbole	Fonction			
6/ Moteur asynchrone triphasé.					
Photo	Symbole	Fonction			

Nom: Prénom:

7/ Bouton poussoir NO.					
Photo	Symbole	Fonction			

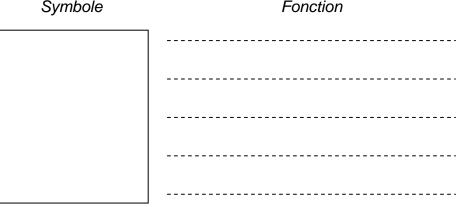




8/ Bouton poussoir NF.

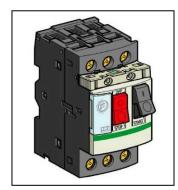
Symbole Photo **Fonction**





9/ Disjoncteur magnétothermique.

Symbole Photo **Fonction**



Gymbole	T Officiality

Nom:

Prénom:

Compléter le schéma électrique

A l'aide des symboles vus précédemment, compléter le schéma électrique de puissance du moteur.

Rappel les fonctions essentielles à l'alimentation d'un moteur électrique sont :

- le sectionnement ;
- la protection contre les surintensités ;
- la commutation;
- la protection contre les surcharges

