

Unité 2 : Electricité

Chapitre : 2

Les éléments de circuit
électricité et leur
schématisation

Durée : 2h

EXERCICE 1 : Représenter les symboles normalisés des dipôles suivants :

Pile		Interrupteur ouvert	
Lampe		Interrupteur fermé	
fil		Moteur	

EXERCICE 2 : Le montage "simple allumage"

a) Quels sont les éléments qui composent un circuit "simple allumage" ?

b) Schématiser le montage :

c) Préciser le rôle de chaque élément :

EXERCICE 3 : Schématiser le montage suivant (l'interrupteur est fermé) :