

Capacité	Etablir un croquis du circuit d'alimentation énergétique et un croquis du circuit informationnel d'un objet technique.
Niveau	3 (je sais faire)
Activité	Observation de la maquette d'un système domotisé et représentation graphique des chaînes d'information et d'alimentation énergétique.

Tous les objets techniques qui doivent réaliser au moins une fonction de façon autonome contiennent en général 2 chaînes:

1- Une chaîne d'information

L'objet technique devra acquérir, traiter et transmettre une information.

2- Une chaîne d'énergie

L'objet technique devra être connecté à une source d'énergie, il devra pouvoir la distribuer, la convertir pour pouvoir la transmettre sous une nouvelle forme.

3- Exercice (répondez sur les pages 2 et 3)

3.1- Réalisez le croquis du circuit énergétique de la maquette que vous avez observé.

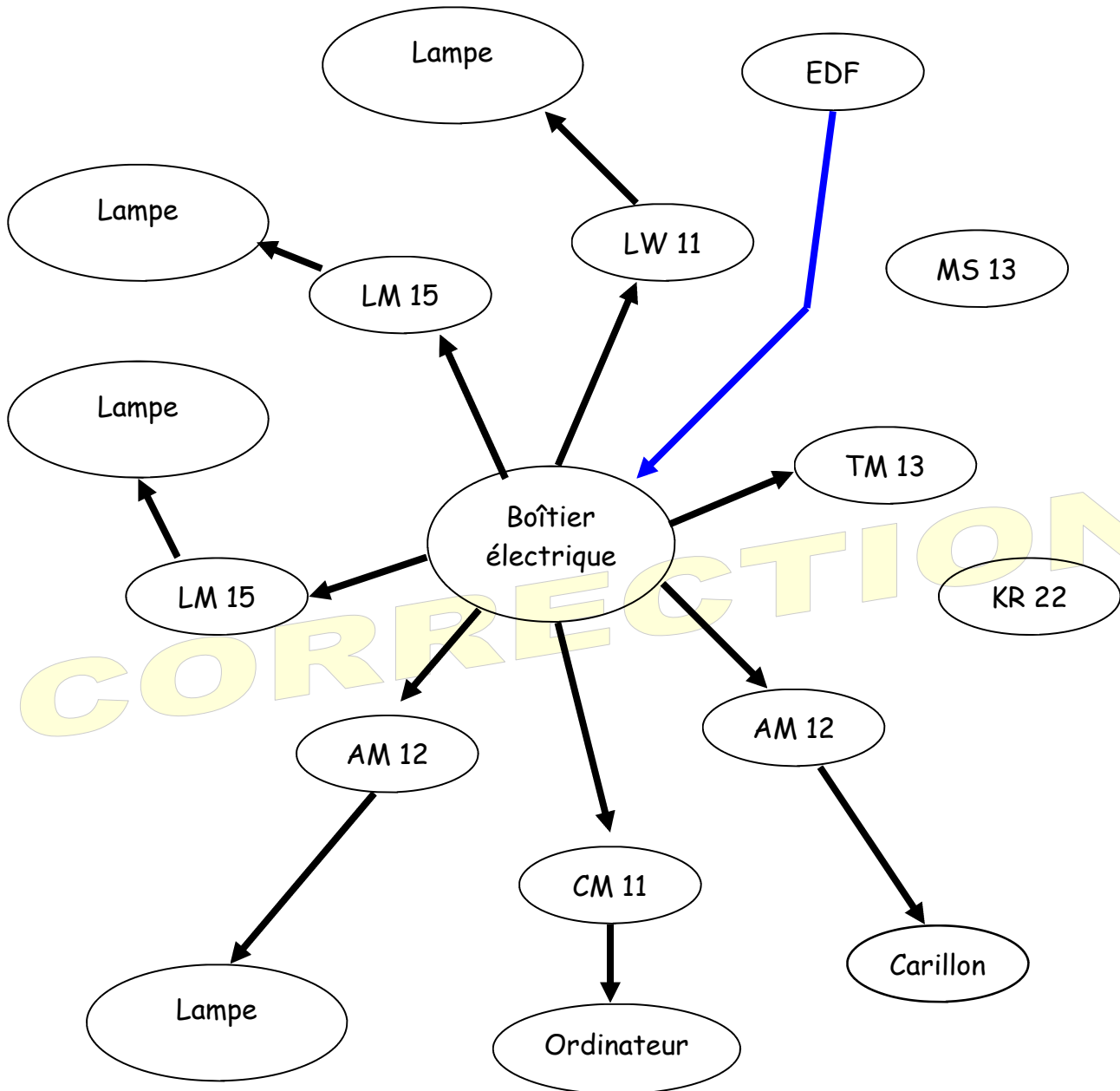
3.2- Réalisez le croquis du circuit informationnel de la maquette que vous avez observé.

LES CIRCUITS D'INFORMATION ET ÉNERGÉTIQUES

Exercice 01: croquis du circuit énergétique

LES CIRCUITS D'INFORMATION ET ÉNERGÉTIQUES

Exercice 02: croquis du circuit énergétique

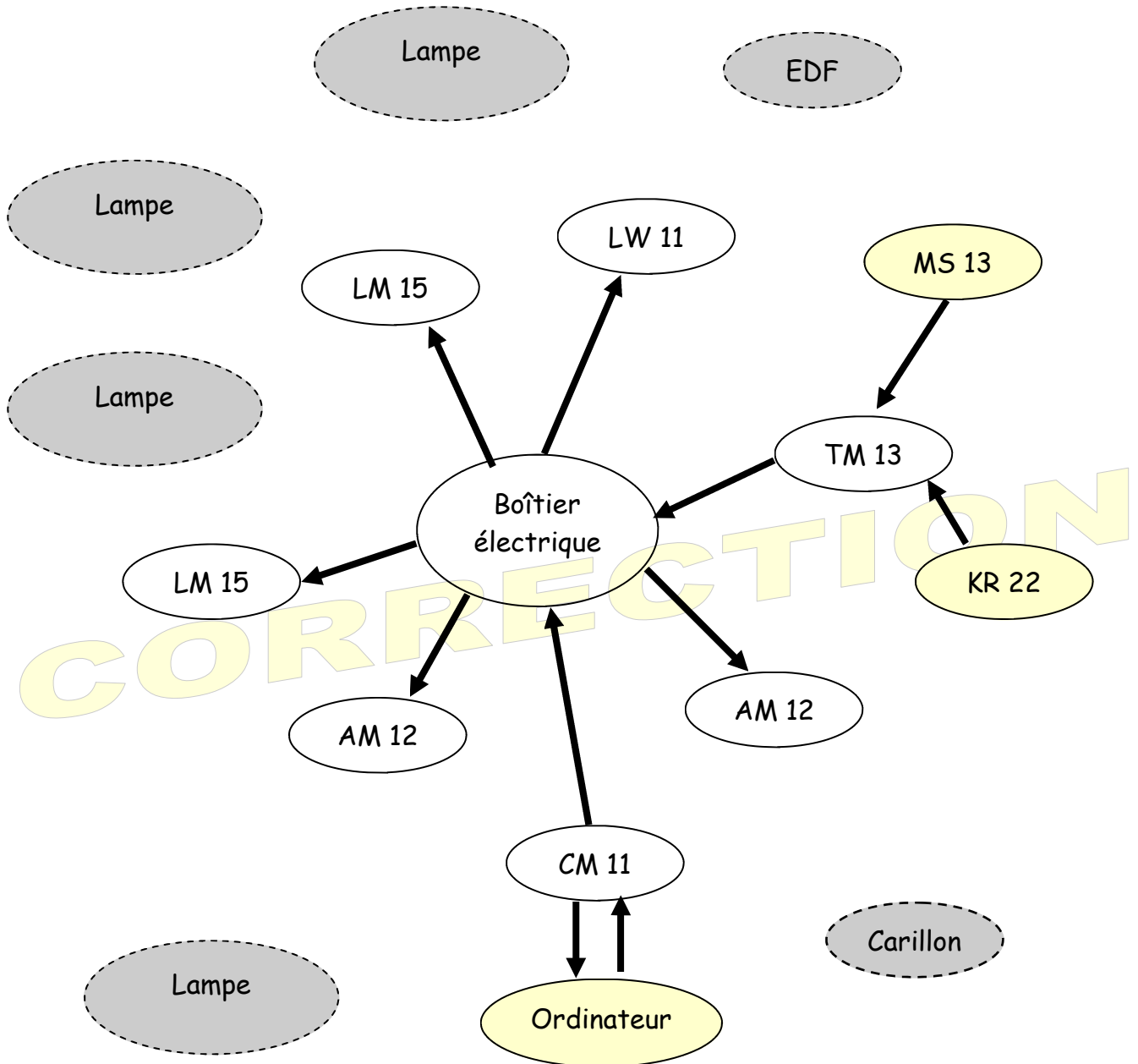


LES CIRCUITS D'INFORMATION ET ÉNERGÉTIQUES

Exercice 02: croquis du circuit informationnel

LES CIRCUITS D'INFORMATION ET ÉNERGÉTIQUES

Exercice 02: croquis du circuit informationnel



LES CIRCUITS D'INFORMATION ET ÉNERGÉTIQUES