

Construction Mécanique	ANALYSE	L.P. AULNOYE
Exercice	ANALYSE FONCTIONNELLE DESCENDANTE	Feuille 1

## Corrigé

### PROJETER un DOCUMENT sur un Tableau

Pour projeter un document sur le tableau blanc, le professeur utilise un rétro-projecteur. Le document, sous forme de transparent, est disposé sur la plaque de verre horizontale de l'appareil. La mise en marche et l'arrêt sont réalisés en actionnant un interrupteur marche/arrêt. L'alimentation électrique a une tension alternative de 230 Volts.

La taille de l'image est obtenue en réglant la distance entre l'appareil et le tableau.

La netteté de l'image sur le tableau est obtenue en réglant la position de la lentille de l'appareil.

Le remplacement de l'ampoule est à faire obligatoirement avec l'appareil débranché du circuit d'alimentation électrique.

Travail demandé : Compléter le diagramme ci-dessous, en vous aidant des renseignements donnés dans le texte ci-dessus.

