

Pour Réussir au contrôle il faut être capable de répondre à...

III - 2 - Nous allons maintenant dessiner le diagramme « *bête à cornes* » d'un distributeur automatique de boissons. Il faut commencer par se poser 4 questions sur le produit. Reliez ci-dessous chaque question posée à sa réponse :

Questions à se poser :

- Quel est le produit étudié ici ? ●
- A qui le produit rend-il service ? ●
- Sur quoi le produit agit-il ? ●
- Dans quel but le produit a-t-il été inventé ? ●

Réponses :

- des boissons
- distribuer des boissons
- un distributeur automatique de boissons
- une personne qui a soif

III - 3 - Complétez ci-dessous le diagramme « *bête à cornes* » du distributeur automatique de boissons :

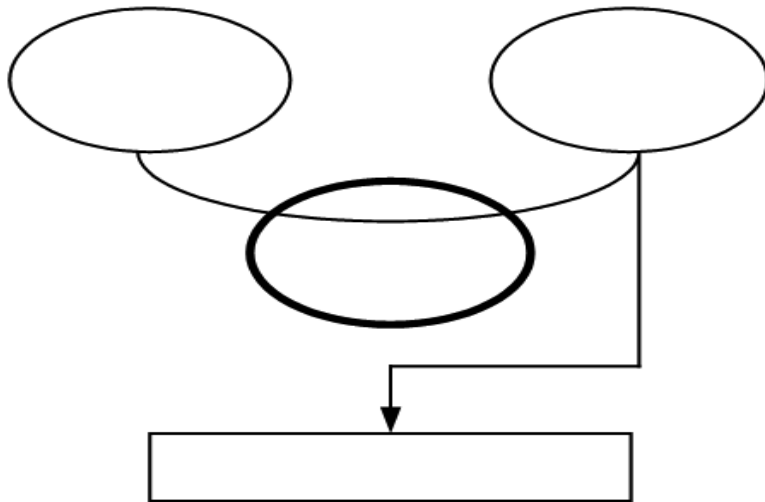
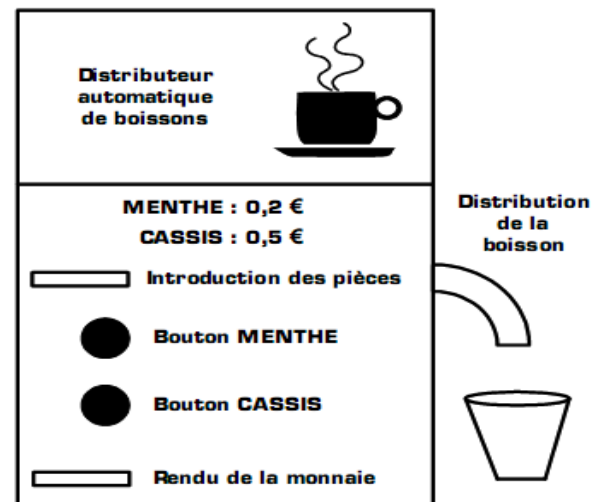


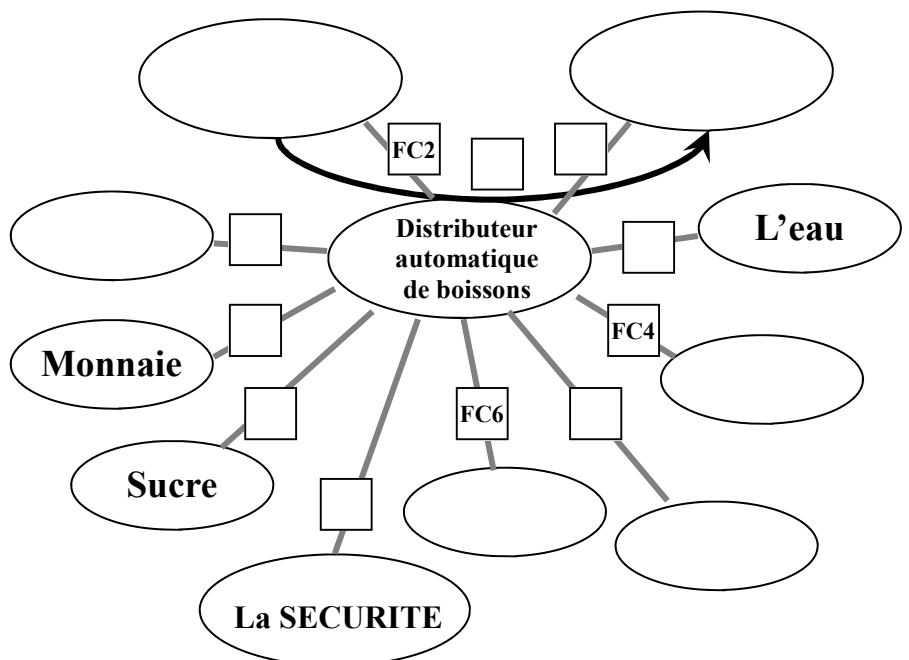
Diagramme « *bête à cornes* » du distributeur automatique de boissons



Synoptique du distributeur de boissons

III - 4- Complétez simultanément le diagramme « La Pieuvre » du distributeur automatique de boissons en correspondance ci-dessous avec le tableau de fonctions de services et contraintes :

FS1	Mettre des boissons à disposition des utilisateurs
FC1	Servir des boissons chaudes
FC2	Plaire à l'utilisateur
FC3	Alimenter et doser en eau
FC4	Alimenter et doser en café en poudre
FC5	Alimenter et remplir les gobelets
FC6	Alimenter et doser en
FC7	Alimenter et doser en sucré
FC8	Choisir par sélection sur pupitre
FC9	Régler et rendre la monnaie
FC10	Protéger contre le vandalisme



III - 5- Être capable de fixer le critère et le niveau de certaines contraintes :