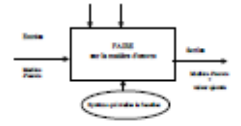


Nom :
Prénom :
Classe :

Système de piquage

Analyse fonctionnelle

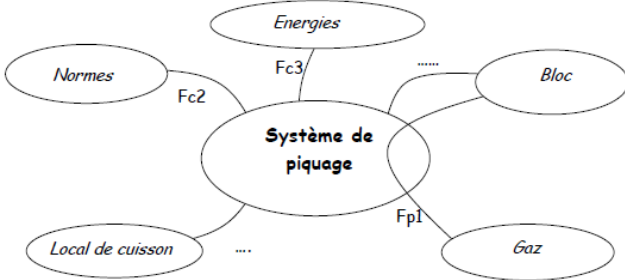


..... / 20

Etude du milieu environnant :

Q1 : Compléter le diagramme des interacteurs et le tableau associé. Voir page. 1 et 2 du dossier technique.

... / 5



FONCTIONS PRINCIPALES	
Fp1	...
FONCTIONS DE CONTRAINTES	
Fc1	Résister aux agressions chimiques dues au bloc
Fc2	...
Fc3	...
Fc4	S'adapter au local de cuisson (pouvoir se fixer au sol)

Q2 : Compléter les classes d'équivalence (ensembles).
La courroie 36 (élément déformable) sera intégrée à CE chariot.
Voir page. 3, 4 et 5 du dossier technique.

... / 5

- CE râteau 1 ou 2 : { 16 / 17 / / }
- CE chariot : { 1 / 7 / 36 / / / }
- CE table : { 27 / 29 / / }
- CE poulie motrice : { 30 / 34 / }
- CE poulie réceptrice : { 30 / }

Ne placer ci contre que les pièces :
2 / 3 / 6 / 20 / 22 / 24 / 26 / 31 / 35

Q3 : Repasser en couleur le schéma cinématique.
Nommer les classes d'équivalence.

... / 5

... / 5

Liste des classes d'équivalence à placer :

- CE râteau
- CE chariot
- CE table
- CE poulie motrice

