

BREVET BLANC N°3 en TECHNOLOGIE (le labteam2) 1h

1 Description du besoin pour le **labteam 2** / 7pts

/1 pt

a) Labteam a fabriqué un nouvel appareil qui est dédié à quoi ?

.....

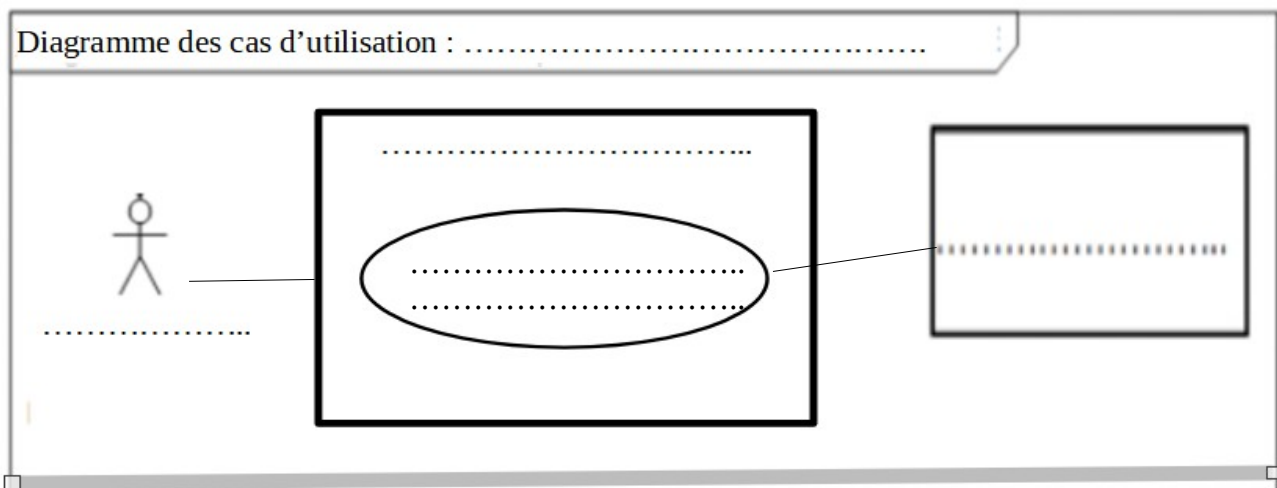
b) 1) Répondre aux questions suivantes /1,5pts

N°1 nom de l'acteur humain pour **Labteam2** ?

N°2 nom de l'acteur non humain pour **Labteam2** ?

N°3 Quel est le but de cet appareil ?.....

c) Compléter le diagramme des cas d'utilisation » / 2,5 pts

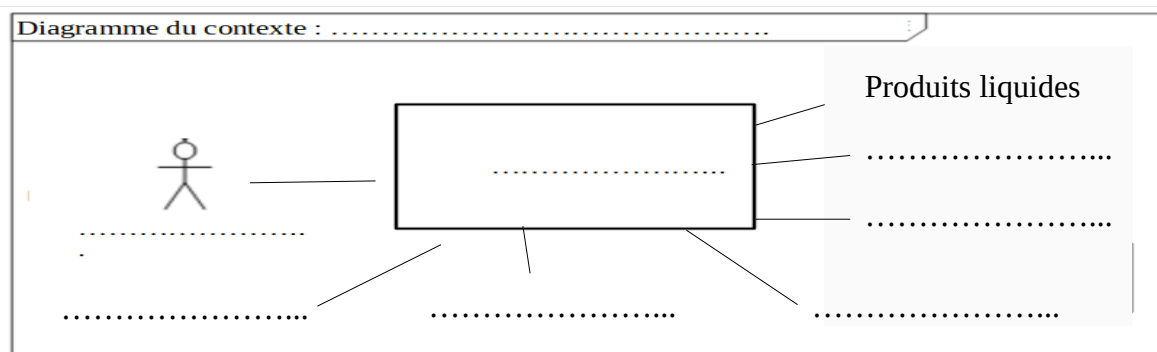


d) Énoncer les 2 missions principales du Labteam2 ? / 2 pts

FP1 _.....

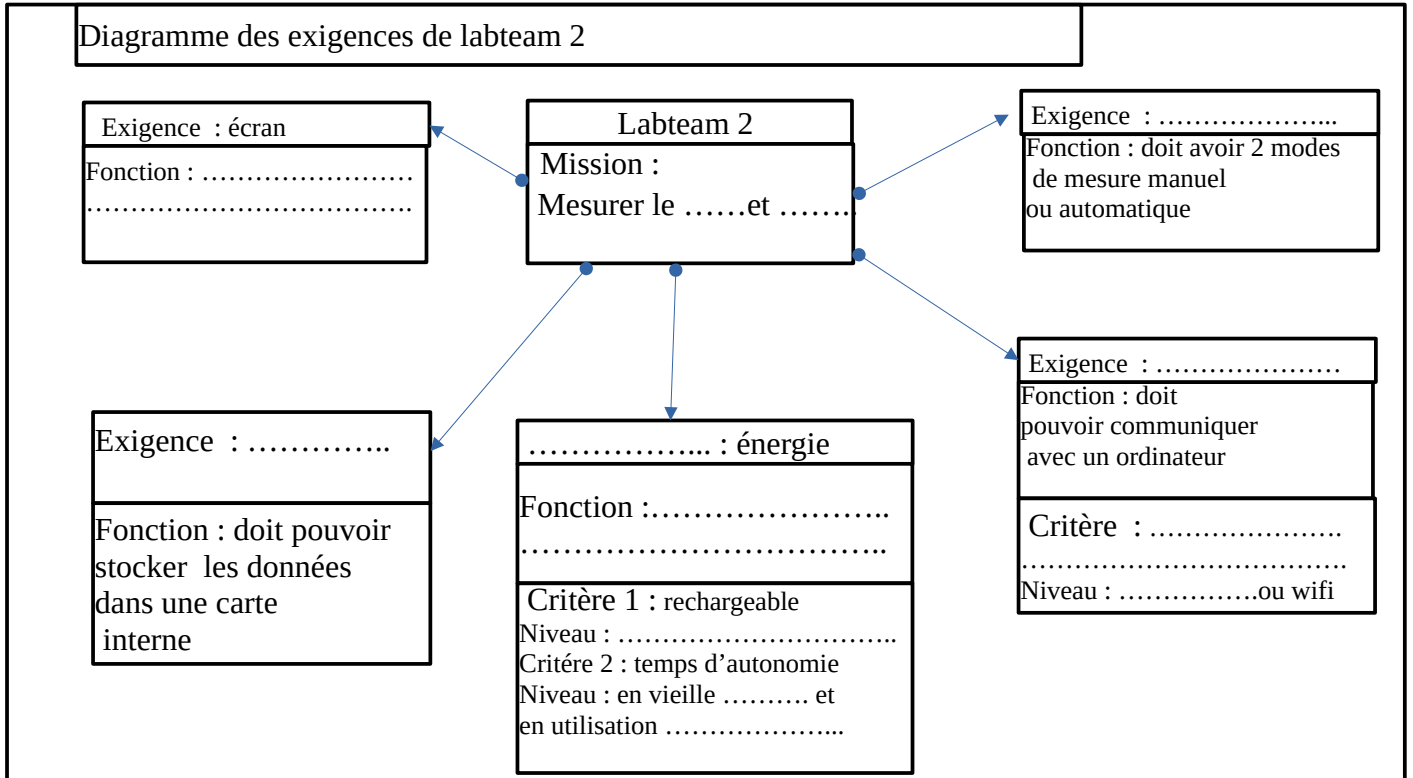
FP2

2) Compléter le diagramme de contexte du Labteam2 avec les exigences du DOC2 / 4pts (8 réponses)



3) a) Compléter le diagramme des exigences du Labteam2

/ 6pts (12 réponses)



b) comment peut-on nommer ces 5 fonctions rayer les mauvaises réponses 2pts

fonctions principales - fonctions contraintes - exigences principales – exigences secondaires

4) Avec doc 3 Le cycle de vie d'un produit / 2,5pts

Compléter Etape 2 : _____ Etape 3 : _____

Etape 4 : _____ Etape 5 : _____

Etape 6 : _____

5) Lire le document 4 joint et répondre aux questions suivantes : /3,5 pts

Qu'est-ce que l'ENIAC ? : /1pt

Quels étaient les inconvénients ? : /1pt

Quel est le mode fonctionnement ? /1,5pts

.....

NOM : _____ Prénom : _____ classe : _____