CENTRE NATIONALE DE TELE-ENSEIGNEMENT DE MADAGASCAR (CNTEMAD)

EXAMEN SEMESTRE 1

Année Universitaire 2016/2017 Département : INFORMATIQUE

1er Année

Mercredi 14 Juin 2017 (Matin)

Durée: 03 Heures

L1I

Algorithmique

Document interdit

- I. Expliquez les fautes dans les instructions suivantes :
 - 1. Variable nombre1, nombre_2, le plus grand : entier ;
 - 2. Lire(5, 10);
 - 3. Nombre1 + 2 \leftarrow nombre_2;
 - 4. Si n>10 Alors

FinSi;

Sinon

$$a \leftarrow 0$$
;

5. Tant que n>10 Faire

$$a \leftarrow a+2$$
;

Fin;

II. Ecrivez un algorithme qui fait la saisie d'un tableau I de 100 entiers puis demande un entier v et affiche les indices contenant la valeur v
